

tintin

12 F • 24e ANNEE • CANADA 25 CENTS • HEBDOMADAIRE

LE SUPER JOURNAL DES JEUNES DE 7 A 77 ANS

DOC SILVER

MULTIPLIE LES IMPRUDENCES !

La VALLEE de la PEUR

EN PAGE 48



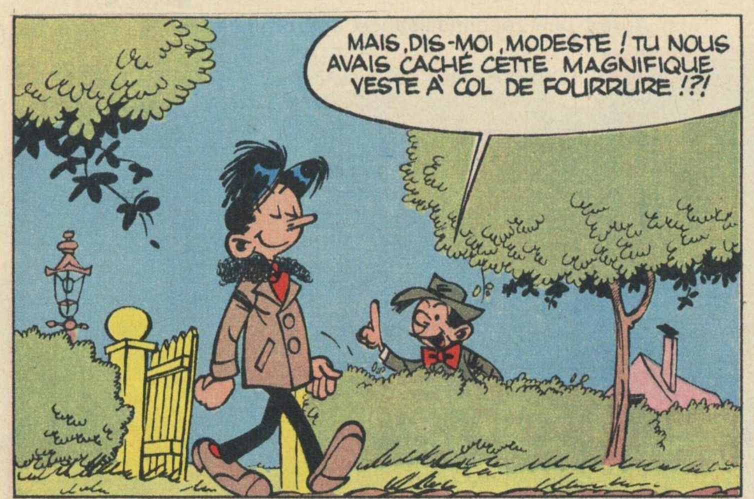


demain, la rentrée...
quand les contestataires ne contestent plus!
Contestation : le mot est à la mode. Mais osons en convenir : il y a pas mal de choses qui gagneraient à être revues, corrigées et améliorées ! Et il est bien normal que nos étudiants - et même nos écoliers - estiment que tout ne tourne pas rond... Qu'ils protestent parfois un peu bruyamment, c'est de leur âge. D'ailleurs, ils ne contestent pas tout.
Par exemple : le stylo Parker 45 Student, créé tout spécialement pour eux. Il faut dire qu'il est mieux que bien : parfait. D'abord, l'infaillible qualité Parker et son inusable mécanisme de précision. Ensuite sa ligne moderne, aussi jeune que sobre et élégante. Six couleurs au choix et un capuchon métallique inaltérable. Double système de remplissage (encrier ou cartouche) et cinq épaisseurs d'écriture. De quoi répondre aux goûts et à la personnalité de chacun.
Alors ? Alors, armez-les bien pour bien rentrer ! Offrez-leur un Parker 45 Student. Il ne coûte que 225 F. Un Parker à part entière à ce prix-là, c'est vraiment la bonne affaire. Incontestablement !
PARKER
Fabricants des Stylos les plus demandés du Monde
Distributeurs Belgique et G.-D. Luxembourg (gros uniquement) : Agence et Messageries de la Presse, S.A 48, rue du Marais, Bruxelles 1

MODESTE et POMPON

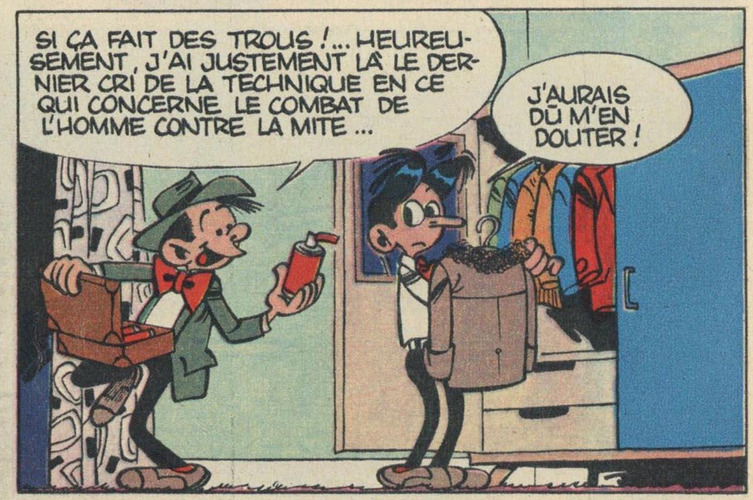
PAR MITTÉI

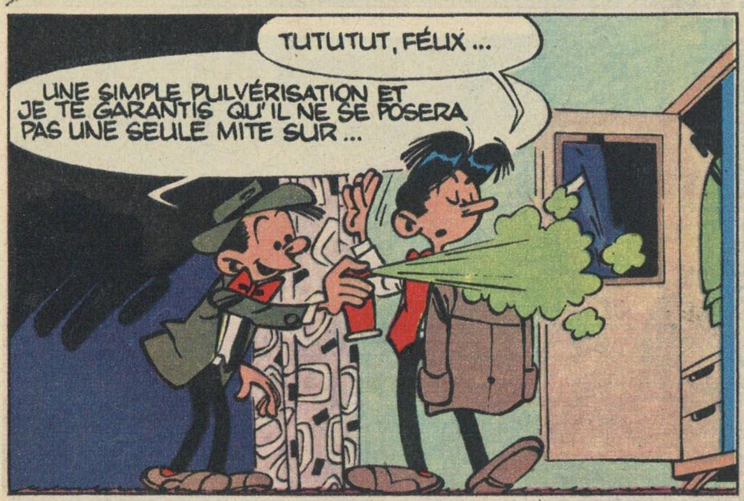






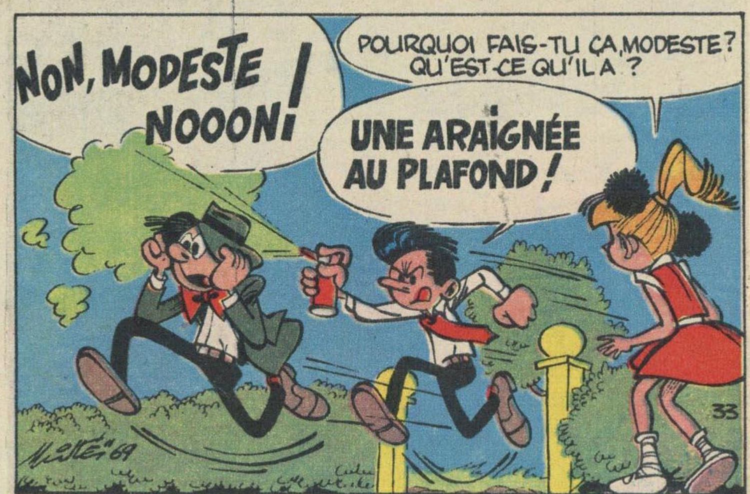












SCÉN. GODARD

MICHEL VAILLANT ...

par jean graton

Après une reconnaissance approfondie de l'itinéraire du rallye



PENDANT CE TEMPS, SUR TERRE, DES DIFFÉRENTES ESCALES DE LA TAP EN EUROPE, LES CONCURRENTS PRENNENT LE DÉPART DU PARCOURS DE CONCENTRATION QUI LES FERA SE RETROUVER TOUS À MADRID.

BRUXELLES UNE DIZAINE DE PARTICIPANTS BELGES DONT L'ÉQUIPAGE VEDETTE GILBERT STAEPELAERE ET NICOLE SOL SUR LEUR FORD 20 M.

VROOAW

... AINSI QU'UNE SENSATIONNELLE "VAILLANTE-COMMANDO" DONT NOUS REPARLERONS EN DÉTAIL TRÈS BIENTÔT. ÉQUIPAGE: NOS JEUNES AMIS JACKY ICKX ET BRIGITTE LECHARME.

VROOOAAR

AMSTERDAM

COPENHAGHE

Berlin, Francfort, Munich, Vienne, Genève, QUELQUES REDOUTABLES PORSCHE, ALFA ET AUTRES BMW...

VROOAW

5 filles dans la course



de la TAP nos amis ont regagné Paris en avion.

LONDRES PARMI QUELQUES SOLIDES CONCURRENTS BRITANNIQUES...

VROO

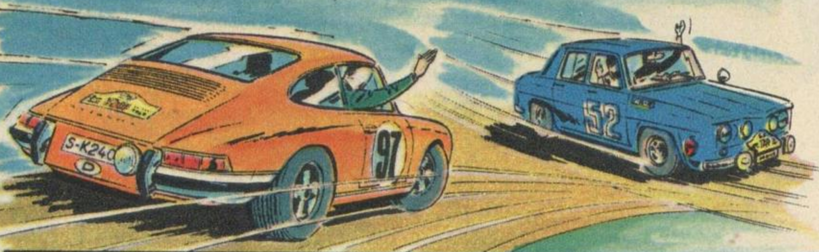
...UN ÉQUIPAGE AMÉRICAIN TRÈS REMARQUÉ, BIEN PLUS PAR SON PITTORESQUE QUE PAR SA MODESTIE : BETTY ET BOBBY "TERROR" KID !

PARIS DANS UN LOT IMPORTANT DE VOITURES FRANÇAISES PILOTÉES PAR LES MEILLEURS SPÉCIALISTES...

VROOOOW







OUI, MAIS DANS QUELQUES HEURES, TOUT CELA VA CHANGER ! PLUS QUESTION DE SE FAIRE DES CADEAUX ! SUS À L'ADVERSAIRE !

A SUIVRE

CHICK BILL



LE TROC

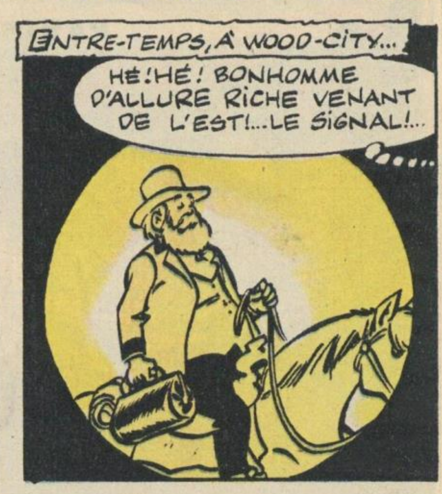
Pendant que Dog Bull rend visite au shérif de Trock City. Chick Bill et Petit Caniche

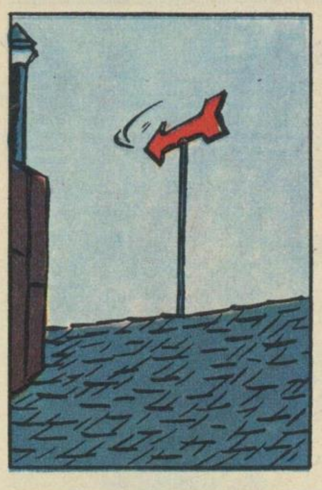






















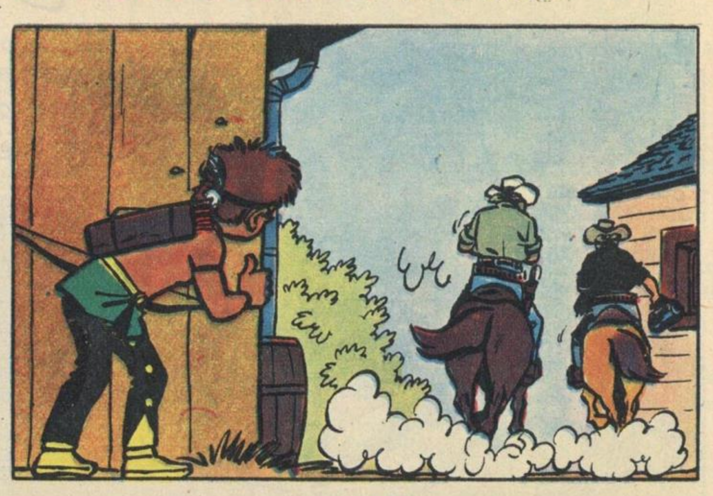
TRUQUE DU SHERIF

par TIBET d'après un scénario de A.P.DUCHATEAU

enquêtent afin de démasquer les bandits qui sévissent à Wood-City.

























A SUIVRE

OLIVIER RAMEAU

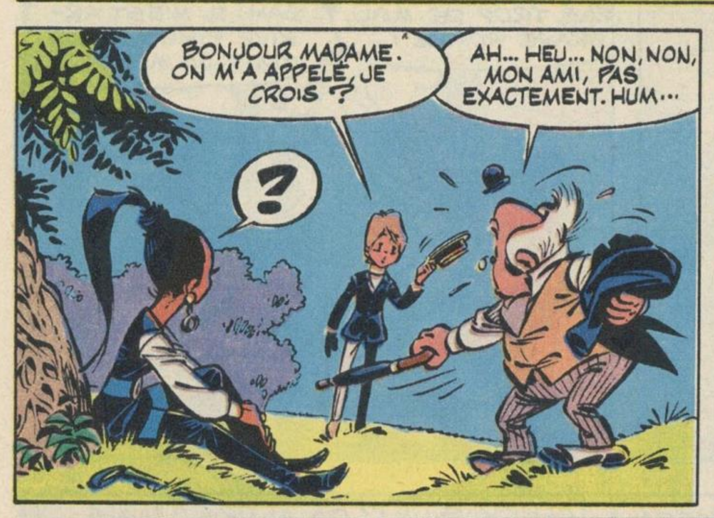


PAR **DANY**
SCÉNARIO **GREG**

La Reine des Grands Tracas s'est transformée en une aguichante personne pour empêcher Olivier Rameau de poursuivre sa route.



















A SUIVRE

HIT-PARADE DES NOUVEAUTÉS



Je suis nerveuse, sportive et... admirablement dessinée

On m'appelle aussi le joyau de la série Remington, et me voilà pour la première fois en Belgique! Si vous ne possédez pas encore de machine à écrire, laissez moi vous donner 9 bonnes raisons de me choisir: 1 légère, élégante et raffinée 2 je suis équipée d'un inverseur automatique de ruban et 3 d'un bouton d'interlignage variable (3 positions!) 4 ma frappe est douce et assourdie (un bruit qui plait!) 5 mon clavier comporte 84 caractères et signes 6 un ruban bicolore noir-rouge (nouveau!) + une position stencil 7 mon écriture est nette et fine (type PICA!) 8 et je suis habillée d'un coffret élégant et solide à 9 poignée stylée ferme. No de commande E 105-109

Mon prix? Au fond, je me donne au comptant **2475** ou 14 mens. de **194**

CADEAU: Un merveilleux colis surprise contenant 100 feuilles de papier à lettre imprimées à votre nom, enveloppes, cartes de visite, 1 agenda, un cours express de dactylographie. Contre-valeur 99 Fr. / choix.

CONCORDIA MAIL APPELLE AMATEUR RADIO! REPONDEZ... A VOUS!



Oui, un équipement de haute précision technique pour un contact "sans-fil" à distance. Portée: dans la maison 50 m et dehors (sur l'eau, à la plage ou à la campagne..) jusqu'à 300 m. D'une construction compacte et légère (poids de l'ensemble: 500 gr.) en deux box élégants noirs avec antenne télescopique orientable. Par une légère pression le haut parleur devient un microphone extra-sensible. Dim. 14x8x4 cm. 1 an de garantie complète. Emettre, recevoir ... vous même! Formidable! N'attendez-pas plus longtemps!

No de commande R 700-1K1

au comptant 895 fr.

ou en 9 mensualités de **109**

CADEAU

Ce set Walkie-Talkie émet et reçoit sur de petites batteries 9 V. Vous les recevez gratuitement! Contre-valeur 56 Fr./choix.

TAPEZ AUJOURD'HUI SUR LA REMINGTON DE DEMAIN



Attendue depuis toujours une grande première Européenne, en exclusivité CONCORDIA MAIL: la PERSONAL RITER, la machine à écrire la mieux équilibrée au monde! Point par point ... que de nouveautés! • tabulateur 100% automatique • carosserie en "Cycolac" incassable • chassis en aluminium - avion coulé d'une seule pièce • margeurs visibles • le "toucher" d'une machine de bureau (pour le prix d'une portative!) • trois positions de ruban • corbeille mobile pour majuscules et minuscules • interlignage variable avec demi-interligne (3 positions) • double dégagement du cylindre • clavier 44 touches. Et le coffret "style manager" vous le recevez "cadeau". No de commande E 106-109

Le Personal Riter coûtait 4650 fr.! Prix ramené 3985 fr. au comptant (crédit 4285) ou un premier versement de 799 fr. + 14 mens. de **249**

CADEAU: Un merveilleux colis surprise contenant 100 feuilles de papier à lettre imprimées à votre nom, enveloppes, cartes de visite, 1 agenda, un cours express de dactylographie. Contre-valeur 99 Fr. / choix.

RADIO - GRAMOPHONE: UN PORTATIF UNIQUE



No de commande G 206-112

Cette radio portative all-transistor est une splendeur. Dotée d'un récepteur sélectif d'ondes moyennes. Tous les postes d'émission, même les "pirates", chez vous. Enlevez le couvercle et vous découvrez un grand gramophone 33, 45 et 78 t. Le bras du pick-up est d'une extrême légèreté. Grande puissance de sortie, tonalité chaude et claire. Antenne-ferrite incorporée.
Poids plume: 1,5 kg. Beau modèle deux tons. Poignée élégante. Dim. 27 x 10 x 27 cm. Joue sur batteries de longue durée. 1 An de garantie et service permanent après vente. Cette perfection est à vous pour un prix exceptionnel.

au comptant **1795** ou 13 mens. de **149.-**

CADEAU: 2 Beaux disques 45 t. qui vous permettront de vous mettre tout de suite à l'écoute. Vous serez séduit aussitôt. N'attendez pas plus longtemps pour renvoyer votre bon.

ANTON GEESINK présente: un CORPS ROBUSTE pour vous

Avec ce body building "Tarzan" - 6 pièces - vous donnerez à votre corps les proportions parfaites et le dynamisme de celui de l'athlète. Pas de leçons onéreuses. Pas d'exercices épuisants avec une diète sévère. Après 1 mois, vos muscles plus résistants, vos articulations plus souples. Votre torse plus développé, vos hanches plus étroites, votre organisme plus sain.



Le "Tarzan" complet se compose de: 1. Super-extenseur, hauteur d'homme, avec 2 x 3 ressorts en acier 2. Extenseur pour torse - 5 ressorts 3. Tige flexible, long. 68 cm 4/5 Pinces-Karate 6. Corde à sauter en corde-parachute.

Au comptant **1295.-** ou 14 mensualités de **99.-** par semaine seulement **23.-**

CADEAU: Serviette-éponge olympique de grand format dans un tissu de qualité. En surplus, un manuel pour votre body-building set rédigé par personne d'autre que Anton Geesink ... !

Contre-valeur 69 Fr./choix.

PISTOLET CANYON ELECTRIQUE



No de commande H 135-132

au comptant **695** ou 6 mens. de **129**

1 An de garantie et service permanent après vente.

"L'homme-à-tout-faire". Convient pour peinture et laques. Peindre par pulvérisation est mieux. Avec votre pistolet, peignez les murs de votre logis. Utilisez-le pour arroser votre jardin ou vaporiser un nuage d'insecticide sur vos plantes. Pression réglable pour peintures et mélanges. Et les parquets qu'il va encaustiquer! En un mot, vous allez pouvoir peindre, teinter, laquer, sans fatique. Entretien facile. Moteur solide (220-V) S'amortit par l'économie qu'il vous fait réaliser ... sans oublier la fatique qu'il vous évite. 1 An de garantie et service permanent après vente.

CADEAU: Un beau stylo 4 couleurs gravé au nom de Concordia Mail Contre-valeur 35 Fr./choix

UN MAGNÉTOPHONE COMPLET POUR MOINS DE FR. 2500

Un Sharp! La qualité supérieure! 2 pistes d'enregistrement. Modèle spécialement étudié. Une innovation: joue sur batteries et raccordé sur le réseau (220 V).



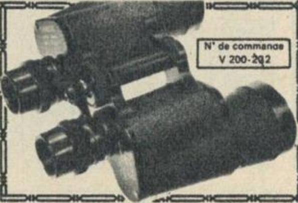
2 vitesses 4,75 et 9,5 cm/sec., bobines 8 cm Ø max. Durée d'enregistrement 90 min. avec bande de 135 m. 6 transistors. Dim. 26 x 9,5 x 19 cm. Grande puissance de sortie 900 Mw. Raccordement pour écouteurs ou amplificateur supplémentaire. Accessoires: bande et bobine, bobine de réserve, micro d'une grande sensibilité, avec commande à distance. Indicateur puissance enregistrement. Garantie 1 an. Service après vente.

2.495.- Au comptant (+ frs. 345.- pour (accessoires) ou 12 mens. de **259.-** (accessoires compris)

CADEAU Un pratique tourne vis lumineux. Contre-valeur 35 Fr./choix.

VERITABLES JUMELLES DE PARACHUTISTES

d'une exécution parfaite. Profitez plus largement de la plage, des bois, de la lande. Protégez, même à distance, les jeux de vos enfants. Regardez vivre les animaux dans la nature. Votre compagnon pour les week-ends et vacances.
Vous les possédez pour la vie.. Objectif 50 mm, lentilles bleutées pour image nette, même la nuit. Prismes vissés. Complètes avec étui de cuir doublé de velours rouge. Capuchons protecteurs des lentilles (7 x 50). Des jumelles prismatiques agrandissant votre univers. Le prix est une véritable occasion. 1 an de garantie.



995 Au comptant (+ 195.- pour étui de luxe) ou 13 mens. de **99** (incl. étui)

CADEAU: un beau stylo 4-couleurs gravé au nom de Concordia Mail. Un cadeau utile et pratique qui vous rendra de grands services. Contre-valeur 35 Fr./choix.



No de commande H 250-161

Fantastique ensemble amateur en son élégant coffret à main. (220 V).

Cet ensemble - amateur se compose de: la puissante foreuse DN 50, 8 mm, 2600 tours, que les gens de métier disent tout bonnement indestructible. Point n'est besoin d'une fiche avec terre, l'outil étant pourvu d'une double isolation. 1 scie circulaire, 1 brosse métallique, 1 disque en caoutchouc, 6 disques abrasifs, 1 bonnet - polisseur en laine naturelle, 7 forets. Un équipement complet pour, sans tarder, se mettre à forer, à scier, à meuler, à poncer, à polir. 1 an de garantie et service après-vente permanent.

CADEAU Un pratique tournevis lumineux. Contre-valeur 35 Fr./choix

au comptant **1.995** ou en 12 mensualités de Fr. **179.-**

NOUVEAU! DEUX FOIS STÉRÉO POUR UN SEUL PRIX!



No. de commande G 370-1D7

Cette combinaison stéréo-gramophone au grand complet d'Europhon avec 2box-haut-parleurs séparés vous assure une sonorité magnifique grâce à l'utilisation de matériaux acoustiques tout récents. Gramophone monté dans un très bel encastrement en bois teck, pourvu d'un couvercle transparent (dim. 35x26x14 cm), 3 vitesses et déclencheur automatique. Grande puissance, 3 watt. Vous branchez votre installation stéréo sur le réseau (110/220 Volt) Touches pour le réglage du son, du volume et la balance du son. Deux haut-parleurs modèle box en teck avec câbles de raccord.

3995.- au comptant Crédit: 4345 ou un premier versement de 999 + 14 mensualités de **239.-**

CADEAU: Vous pouvez utiliser votre stéréo sans-attendre car nous offrons gracieusement un disque stéréo L.P. (Valeur fr. 250)

UNE SEMAINE GRATIS A VUE - RENVOYEZ LE BON AUJOURD'HUI



MONTRE DE PLONGEE AVEC LUNETTE-MINUTERIE

CORSO la fameuse montre de plongée enfin en Belgique. Absolument étanche. Et chose unique: sa minuterie. Une lunette mobile permet le chronométrage, sous eau, de la vidange de la bonbonne d'oxygène. Car la moindre erreur peut être fatale! Cette montre convient aussi pour les navigateurs, les skieurs nautiques, les nageurs. Elle est soumise à un rigoureux test d'étanchéité, pression 5 atm. (50 l. d'eau). Sa haute précision est éprouvée électroniquement. Mouvement ancre 21 rubis. Dateur automatique. Anti-magnétique. Ressort incassable. Bracelet Tropic imperméable. Garantie 1 an. Momentanément pour:



CADEAU Pour vous monsieur: une paire de merveilleux boutons de manchettes doublé-or. Contre-valeur 35 Fr./choix.

BON-VALEUR

A Concordia Mail - Parklaan 28 - Turnhout
Veuillez je vous prie m'envoyer à vue et sans engagement de ma part, pour que je puisse bien à mon aise regarder et vérifier avant de commander: (indiquer le ou les articles désirés **avec leur cadeau**)

Article	No de commande

En cas de non-renvoi, je me déclare d'accord avec vos conditions de vente et paie au comptant ou par mensualités.

Pas de visite à domicile

MK7238

Nom ....

Adresse ....

Localité ....

Date de naissance ....

Signature ....

(pour les mineurs d'âge, les parents)

CONCORDIA MAIL
Vend en confiance par correspondance
Parklaan 28 — Turnhout - Telephone (014) 4 51 17

Tous les articles sont visibles dans notre hall d'exposition Parklaan 28. Turnhout - Mechelsesteenweg 2. Antwerpen Commandes téléphoniques le jour au numéro (014) 4 51 17
Le soir de 19 à 22 h. au numéro (014) 4 22 23





LA GEOGRAPHIE EN PHOTOS-COULEURS

Belgique (1 et 2): 17 séries - **Europe** (1 à 4): 40 séries - **Amérique** (1 et 2): 20 séries - **L'Espace**: 9 séries - **Canada**: 10 séries - **Amérique Latine** (1 et 2): 20 séries - **Afrique** 1: 10 séries - Par série de 10 photos: **50 points.**

L'HISTOIRE DU MONDE (tome III)
11 séries - Par série de 15 chromos: **50 points.**

LES 100 MERVEILLES DU MONDE: 10 séries - Par série de 10 chromos: **50 points.**

CHROMOS TINTIN (COLLECTION VOIR & SAVOIR)
Marine: 6 séries de 10 chromos - **100 points** par série.

CHEFS-D'ŒUVRE DE LA PEINTURE
18 fardes de 5 reproductions (format 21 x 27 cm). Par série: **200 points.**

CADEAUX UTILES
Album à colorier: **100 points** - Portefeuille TINTIN: **200 points** - Mascotte Milou (en vinyl): **300 points** - Puzzles: **300 points** par puzzle - TINTIN dans la lune - Vol 714 - Les Bijoux de la Castafiore 2 - Pinocchio dans l'Espace: 1-2-3 - Le Manège Enchanté - Astérix et la potion magique - Astérix et Obélix.

PORTE-CLES TIMBRES TINTIN: **100 points** par porte-clé. Série **« PINOCCHIO »** (4 sujets) - **Série « VEDETTES »** (8 sujets) - **Série « HEROS DES JEUNES »** (8 sujets) - **Série ASTERIX »** (8 sujets).

ALBUMS
Histoire: **36 F** par volume.
Les 100 Merveilles du Monde: **36 F** par volume.
Géographie: **45 F** par volume broché. Les albums Amérique 1 et 2 ainsi que l'Espace, le Canada, l'Amérique Latine 1 et 2 et l'Afrique 1 sont également disponibles en édition de luxe: **59 F** par volume cartonné. Marine II: **60 F.** Chefs-d'œuvre de la Peinture, tomes 1, 2 et 3: **60 F** par volume.
N.B. Les tomes 1 et 2 **HISTOIRE DU MONDE** sont épuisés et ne seront plus réédités.

ECHANGE DES POINTS
Envoie les points au TIMBRE TINTIN, 1 à 11, av. P.H. Spaak, Bruxelles 7, ou échange-les au MAGASIN TINTIN (même adresse) ou dans les magasins A L'INNOVATION.

VENTE DES ALBUMS
Achète tes albums aux mêmes adresses ou CHEZ TON LIBRAIRE ou par poste contre versement au C.C.P. 1909.16 de TINTIN - BRUXELLES.
N.B. Il n'est pas fait d'envoi contre remboursement.

TOUS CES PRODUITS DE QUALITE PORTENT LE TIMBRE TINTIN





Biscuits **CHOCO AS PAREIN**
Biscottes et pain grillé **PAQUOT**
Cafés **CLE D'OR**
Chocolats et Sugus **SUCHARD**
SUCHARD Express
LES EDITIONS DU LOMBARD
Journaux **TINTIN** et **JUNIOR**
Fruits **TINTIN**
Pâtes alimentaires **TOSELLI**
Poudre à lessiver **SOLEIL**
Savon de toilette **SUNLIGHT** blanc ivoire
Produits laitiers **NOSTA**
Sirops **PROSMANS, PRINCE DE LIEGE**

publiart

Cadeau: 2 points pour ta collection.



ALIX et LE DIEU SAU

La statue a été jetée à la mer mais elle est





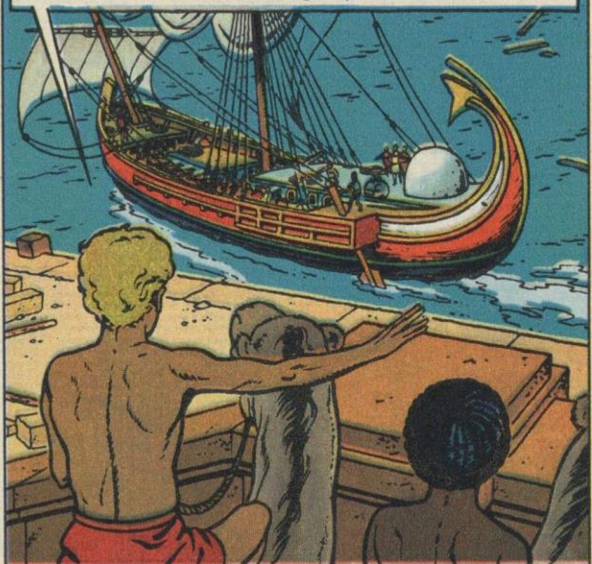
Entre-temps, dans le port d'Apollonia, le dernier navire est prêt à partir avec son chargement de rescapés impatients de quitter ces lieux.

Soudain.

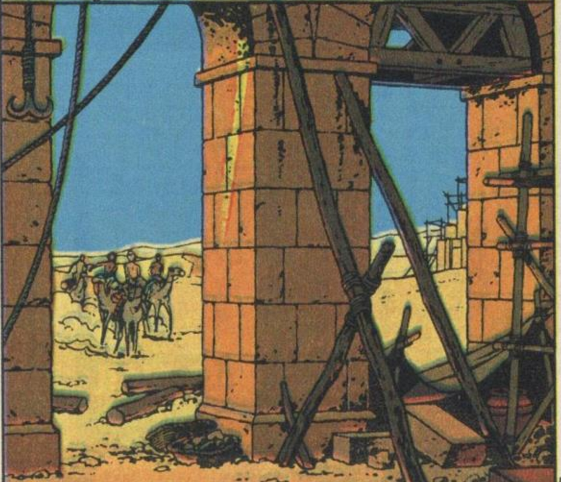
Là-haut !... Des ennemis !...

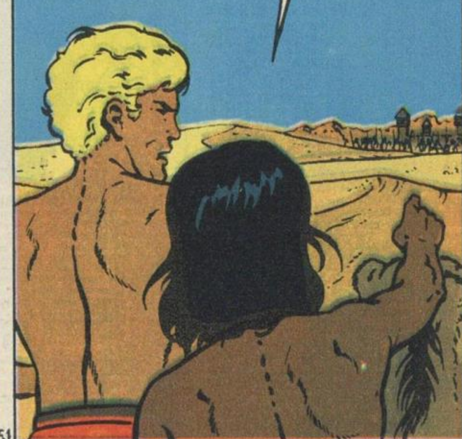
Mais non !... Ils n'ont pas d'armes !... **OHÉ ! APPROCHEZ !...**













restée intacte et glisse entre deux eaux.

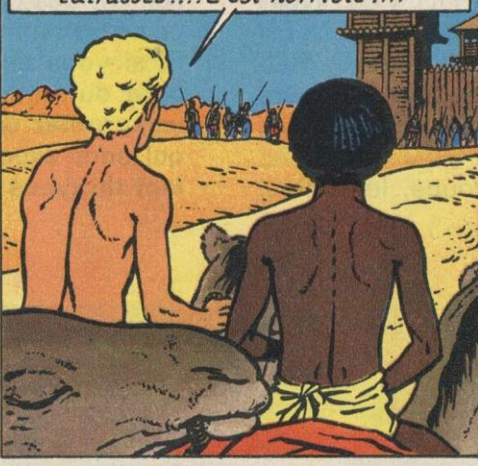




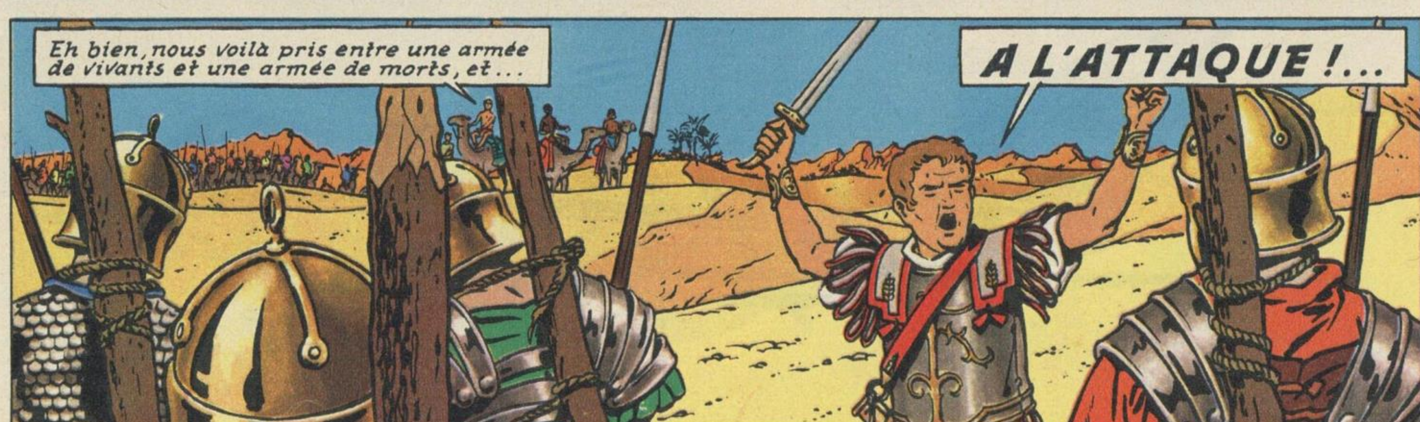












A SUIVRE

VENEZ VOYEZ VOLEZ !...

à MELSBROEK, d

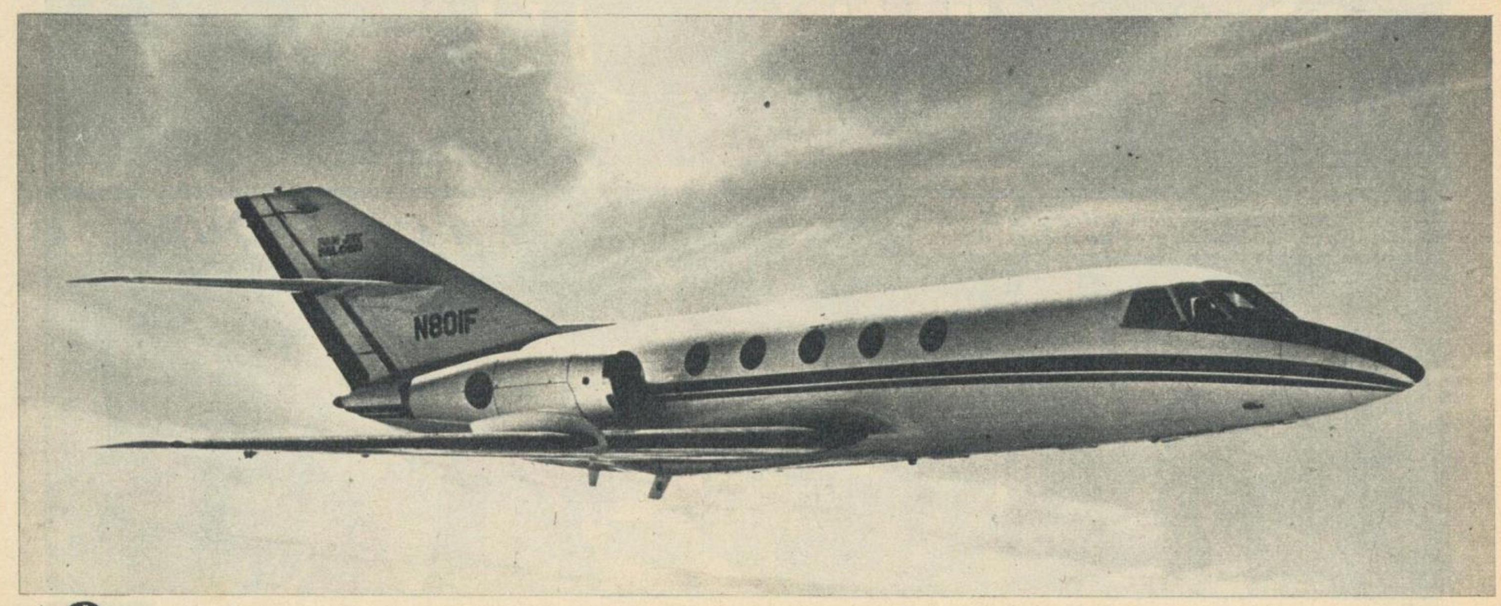
CHOSE promise, chose due ! ! ! Je vous livre le secret du Salon International d'Aviation Générale : TOUS LES JEUNES QUI LE DESIRENT POURRONT S'INSTALLER AUX COMMANDES D'UN MONOMOTEUR PREVU A CET EFFET ET ILS SERONT INITIES AUX TECHNIQUES DU VOL. NON PAS DANS UN AVION IMMOBILE, MAIS BIEN EN ROULANT SUR UNE DES PISTES DE L'AERODROME DE SAVENTHEM. Un moniteur accompagnera chaque « élève ». Qu'en dites-vous ?... Formidable, non ?...

Mieux que le baptême de l'air en groupe, le contact direct avec le pilotage, avec le maniement des commandes, du manche à balai, des palonniers...

Toujours pour vous, il y a en plus, un extraordinaire simulateur de vol tellement perfectionné, tellement vrai, qu'à « l'atterrissage » vous entendez le crissement des pneus sur la piste... Comme si vous vous posiez effectivement après un vol...

Et si vous devez patienter avant de prendre place à bord du monomoteur-école ou dans le simulateur de vol, profitez-en pour admirer les magnifiques machines qui sont exposées. L'occasion est rare de découvrir tant de types d'avion rassemblés.

MYSTERE 20 FALCON



u 2 au 7 septembre

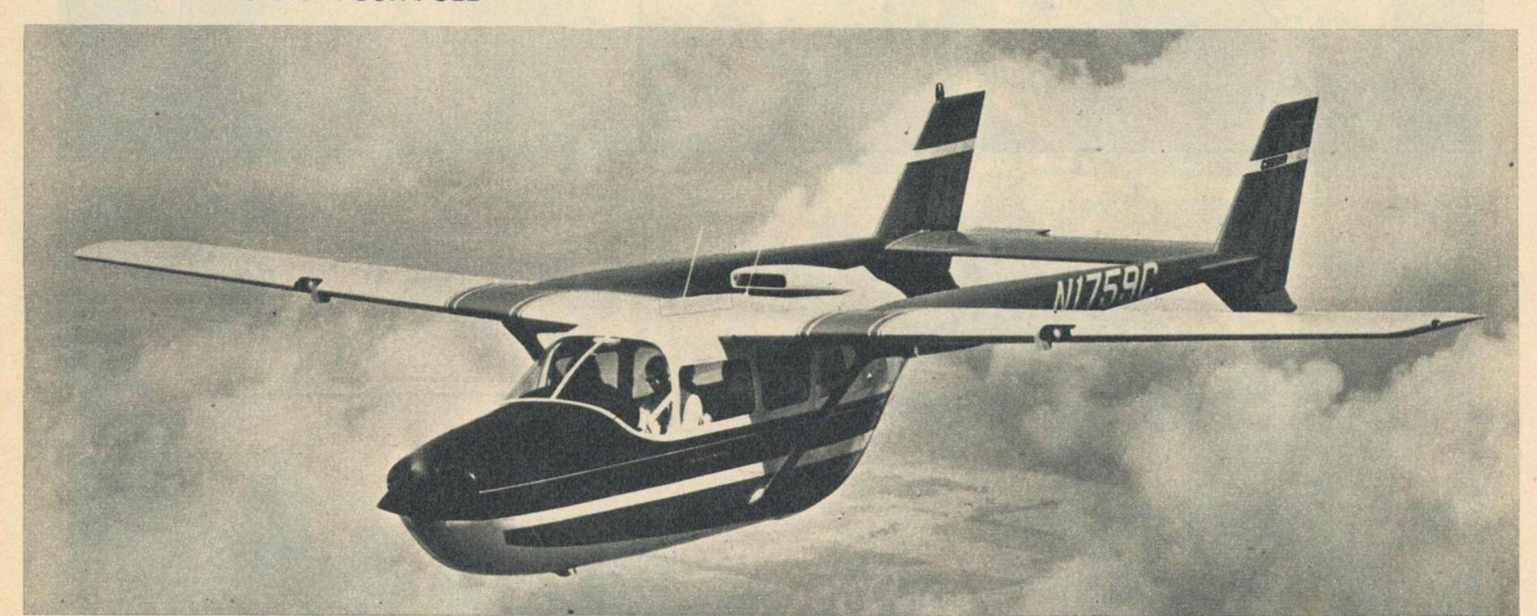
Il est d'ailleurs bien malaisé de faire un choix et de citer l'Aviation Générale sans tomber dans la « généralité », puisqu'aussi bien chaque constructeur a un égal souci du fini et de la sécurité de l'appareil qu'il remet entre les mains du pilote.

Bien sûr, c'est un lieu commun que d'affirmer que l'avion est le moyen de transport-sécurité par excellence. Chaque jour, par centaines, les avions décollent aux quatre coins du monde. Et sur certains aérodromes, le rythme du trafic est tout simplement ahurissant.

Ainsi, certain soir, avant mon embarquement au Kennedy Airport de New York, je me souviens avoir assisté à des décollages qui se succédaient de 30 en 30 secondes ! Plus tard, installé dans un quadrimoteur, je me suis retrouvé dans une file d'avions qui avançaient vers l'entrée de la piste. Par le hublot il m'était facile de compter la demi-douzaine d'appareils qui précédaient le nôtre et de distinguer les phares et feux de position de notre dizaine de suiveurs... Et à la même heure sur tous les « airports » de la Terre, des milliers d'autres voyageurs s'envolaient eux aussi vers leur destination.

Suite . page 16

CESSNA SKYMASTER « PUSH-PULL »

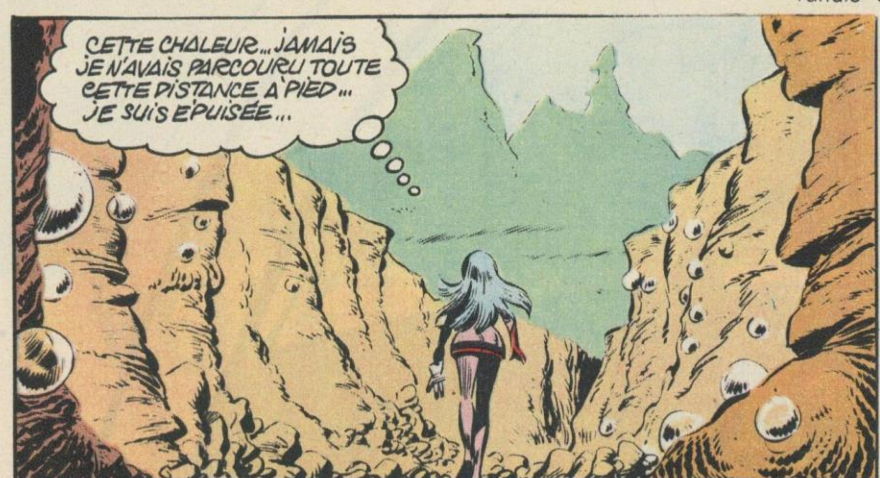




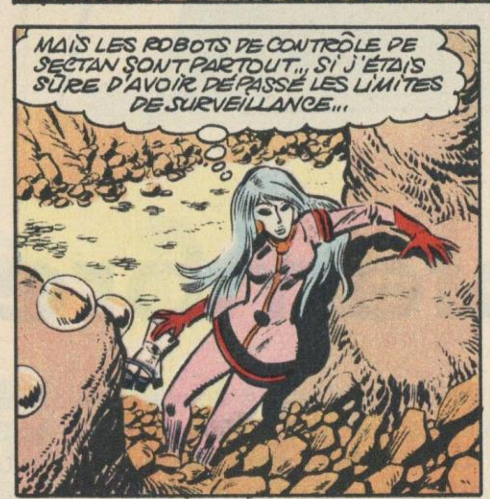
LUC ORIENT

Par EDDY PAAPE/GREG

Tandis que Granya a pu fuir, deux rebelles ont été démasqués

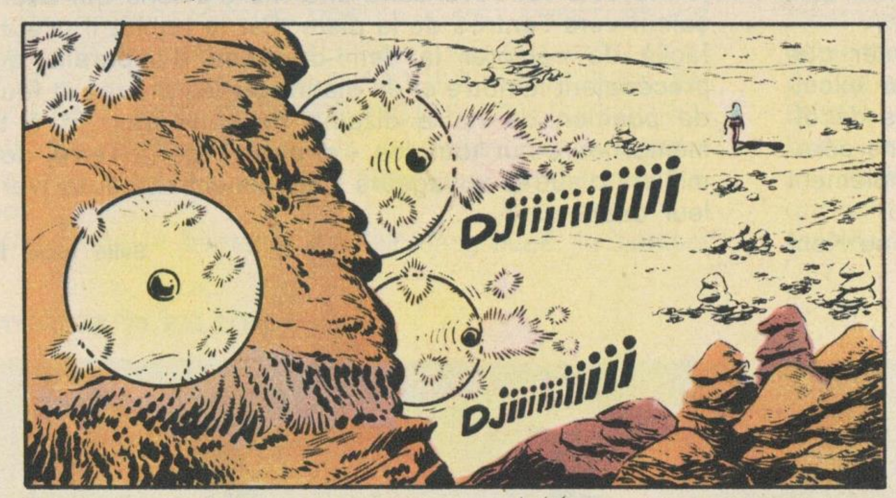


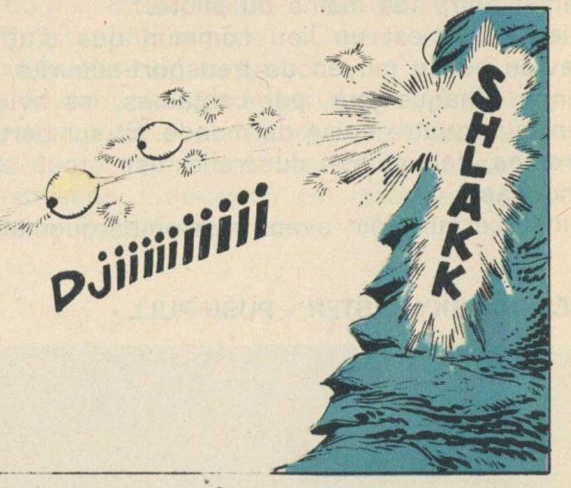


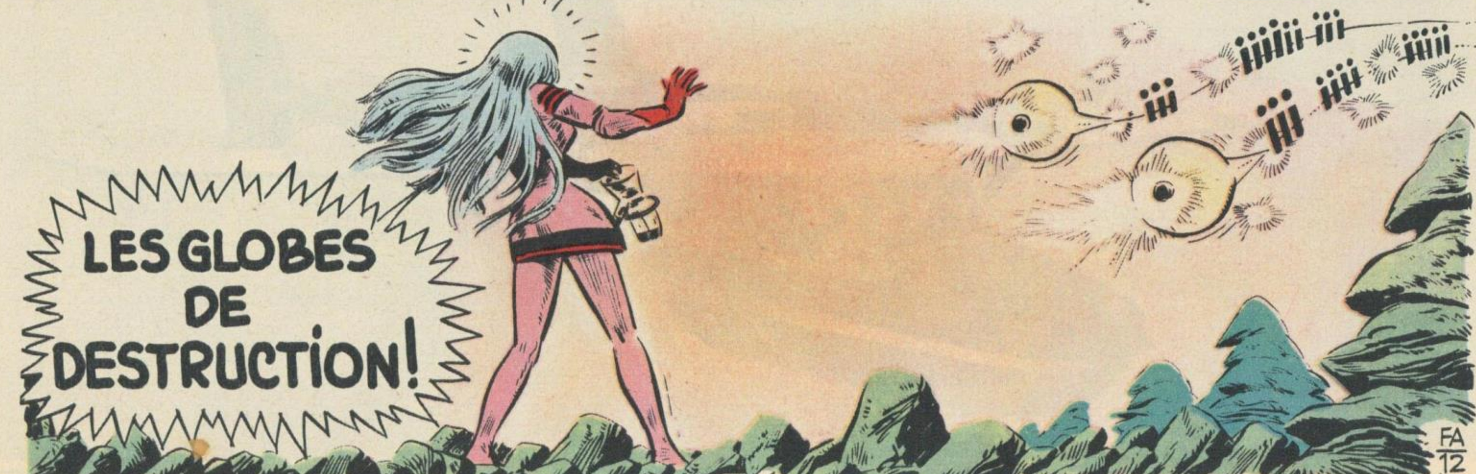






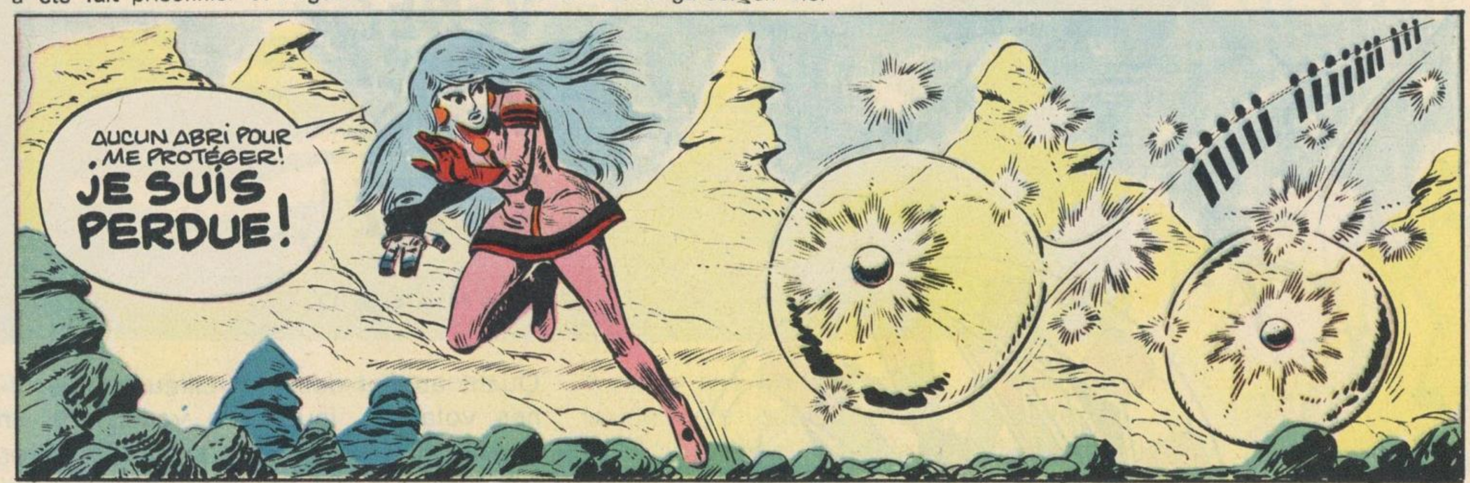






La forêt d'ACIER

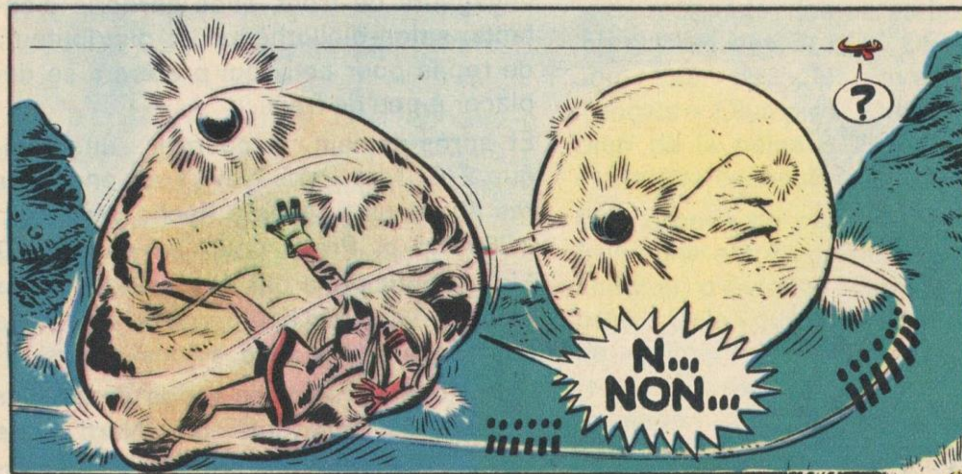
Un a été fait prisonnier et Argos a conseillé à Sectan de le garder en vie.

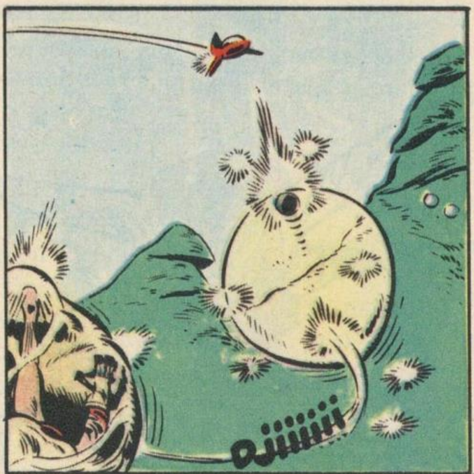


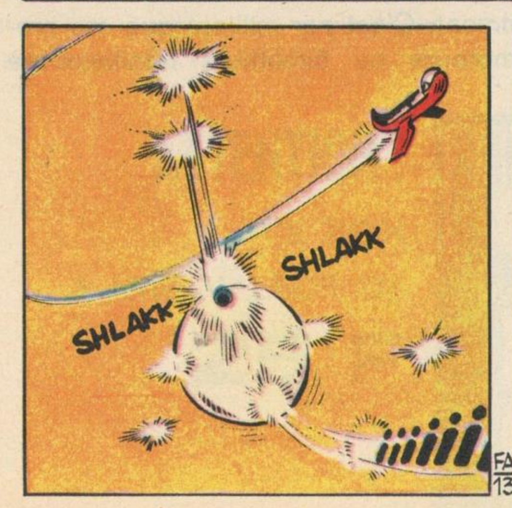






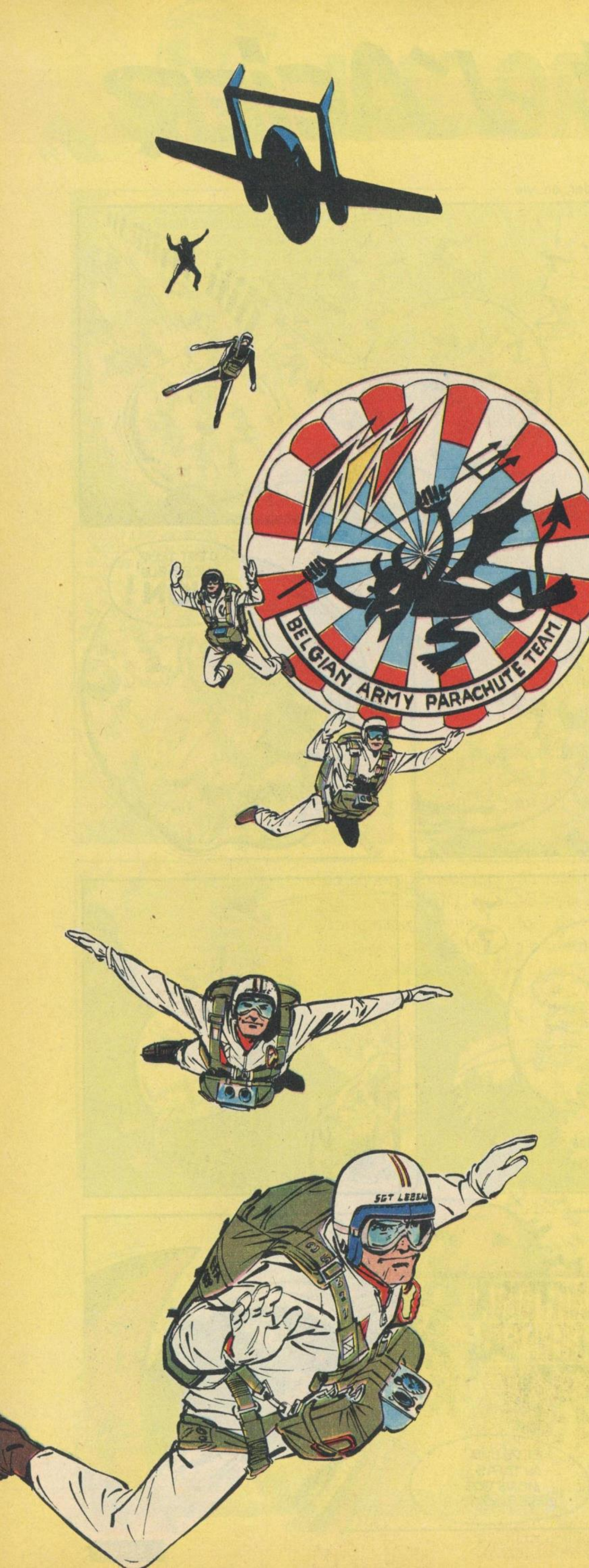








A SUIVRE



VENEZ VOYEZ VOLEZ !...

Suite de la page 13

Quant au fini des merveilleuses machines volantes, inutile de vous faire un dessin de plus, il vous suffit d'admirer la ligne du F-104 de DAN COOPER qui est si souvent apparu dans les aventures de votre ami canadien. Mais je m'en voudrais de paraître cocardier, je vous l'ai dit : Tous les avions sont beaux. Regardez donc les magnifiques Jets biréacteurs venus de France, d'Angleterre ou des Etats-Unis pour ne citer que les « FALCON » AERO COMMANDER ou LEAR JET. Voyez les moyens et longs courriers qui survolent les terres et les océans. Demain, les géants de l'air, comme le Boeing 747, emmèneront des centaines de passagers vers la prochaine escale à la vitesse de Mach 3. Neuf à dix voyageurs de front, avec garderie d'enfants, salon-bibliothèque et distributeurs de repas pour ceux qui préfèrent se déplacer à peu de frais.

Et après-demain, le courrier supersonique 2707 fera Paris-New York en 2 heures 40 minutes. Ailes à flèche variable... 2 880 km/h. Prévu pour les années 70. Mais n'anticipons pas et revenons à nos avions d'aujourd'hui, à ceux qui nous sont accessibles : les avions légers.

Parmi eux, arrivent en rangs serrés, les « boys » d'Amérique du Nord. Les CESSNA, PIPER et BEECHCRAFT notamment. C'est par milliers que ces monomoteurs ou bimoteurs familiaux se



promènent au-dessus de tous les continents.

Les PIPER ont de la race... indienne. Jugez plutôt : Nous trouvons les PIPER Comanche. Navajo, Apache, Cherokee, Aztec, sans oublier le petit Pawnee. Le petit « Papoose », bien que le plus modeste, est l'un des plus utiles. C'est l'outil agricole des fermiers américains, qu'ils emportent à la vitesse de 169 km/h. de ranch en ranch ou au-dessus des immenses terres à blé de l'Ouest.

Les Américains ne sont pas les seuls à utiliser le mini-avion pour leur travail. Les Tchèques, les Polonais et les Argentins avec leurs AVI 205, CMELAK, BRIGADYR et GAWRON sont tout aussi efficaces.

Parmi les CESSNA, cousins des PIPER, le Cessna SKYMASTER est à épingler. Il s'agit d'un CLT, Centre Line Thrust, « Push-Pull ». Ses deux moteurs sont disposés d'une manière particulière, l'un à l'avant, l'autre à l'arrière. Les hélices bipales à pas variable sont l'une tractive et l'autre propulsive. L'arrêt d'un des moteurs n'aura aucun effet sur le comportement en vol de l'appareil. Je me suis laissé dire que la remarquable stabilité de cet appareil le prédestinait à des missions de reconnaissance, et que les milieux militaires s'intéressaient beaucoup au SKYMASTER.

A noter que les Allemands, au cours de la dernière guerre, avaient adopté ce principe de vol pour le DORNIER 335 « Pfeil ». C'est l'ingénieur français André Moynet, pilote d'essai, qui ressuscita ce « Push-Pull » qui donna naissance au « JUPITER »... et au SKYMASTER, car c'est André Moynet qui discuta de la formule avec le président de la Cessna Aircraft qui, semble-t-il, l'écouta d'une manière attentive.

Les militaires seront présents aussi à Melsbroek, et comme toujours nous aurons droit aux impeccables exhibitions des teams acrobatiques. La Patrouille de France sera là, tout comme nos Diables Rouges.

Et ne manquez pas la chute... freinée, mais tout juste, des paras belges. Le célèbre team des BLACK DEVILS sautera une fois de plus avec parachutes français « Olympic ». Des « As » qui ont bien de la peine à caser leurs coupes et badges-cadeaux.

Et à propos de cadeaux, nous vous offrons une entrée gratuite au Salon International d'Aviation Générale de Melsbroek. Cela vous permettra certainement de « piloter ». Courez-y ! ... Hé ! ... Minute ! ... Prenez votre ticket d'entrée au passage ! ... Il se trouve au bas de la page !

A bientôt... Là-bas !...

Albert Weinberg

ATTENTION !

CE BON
A UNE VALEUR DE
25 F





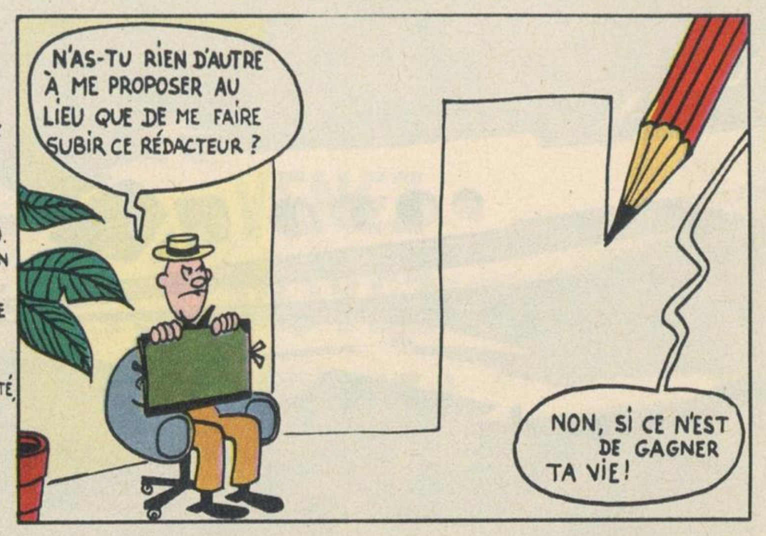
DOUDI LE DESSINATEUR DESSINÉ.

dans

UN CERTAIN HATCHIKOF

par Atlass

DOUDI QUI FAIT DE LA BANDE DESSINÉE SE PRÉSENTE PRESQUE TOUS LES JOURS CHEZ LE RÉDACTEUR EN CHEF D'UN JOURNAL POUR JEUNES ET ... MOINS JEUNES (DISONS 77 ANS). IL A LA FERME INTENTION DE SE TAILLER UNE PLACE DANS LE MONDE ÉTRANGE DE LA BANDE DESSINÉE. HÉLAS! EN DÉPIT DE SA BONNE VOLONTÉ, IL LUI MANQUE SOUVENT L'ENVIE DE TAILLER SON CRAYON. ALORS IL M'ARRIVE DE LUI DONNER UN COUP DE MAIN.







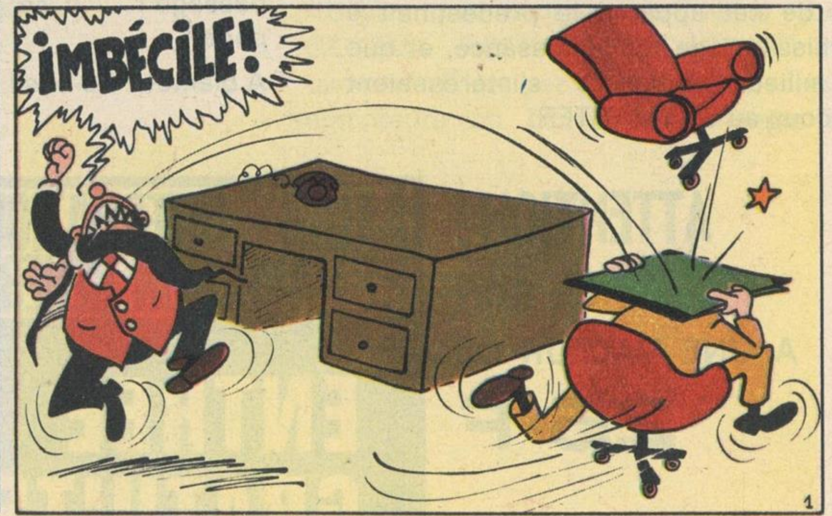










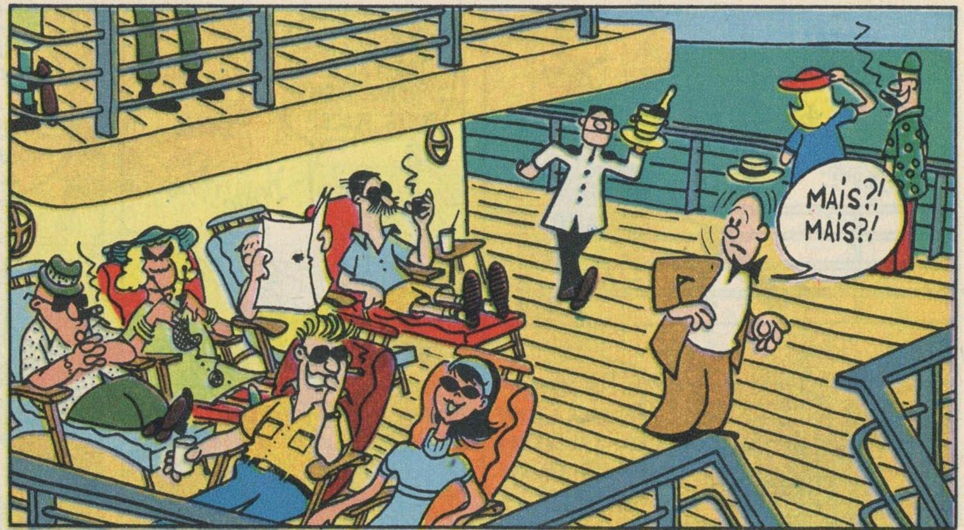



JE VOIS!..L'INSPIRATION NE TE MANQUE, PAS AUJOURD'HUI. MAIS MOI, HEIN!..COMMENT VEUX-TU QUE JE VENDE MES DESSINS DANS DES CONDITIONS PAREILLES... HEIN!?...

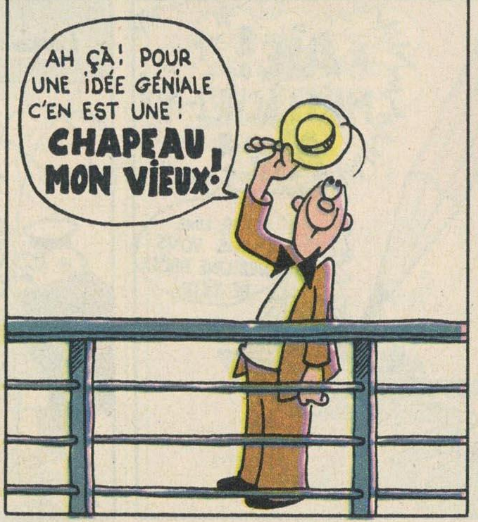

SI TOUT VA MAL C'EST QUE TU LE VEUX BIEN. APRÈS TOUT, C'EST TOI QUI DESSINES NON!? PERMETS-MOI DE TE DIRE QUE JE COMMENCE A EN AVOIR DRÔLEMENT ASSEZ DE TES HISTOIRES!


TU ME PROMETS TOUJOURS DES VACANCES, J'EN AI BESOIN, CROIS-MOI!.. QUELLE VIE!
ALLONS! ALLONS!

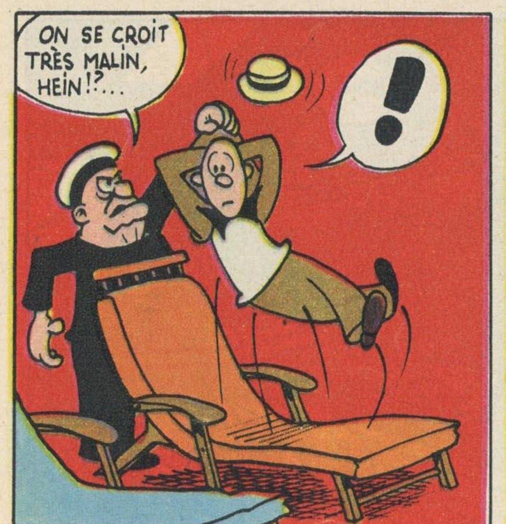

TU TE LANCES DANS LES MEUBLES?
LOIN DE LÀ! C'EST UNE TRÈS GRANDE SURPRISE!


MAIS?! MAIS?!


JE FAIS UNE CROISIÈRE!
?
?

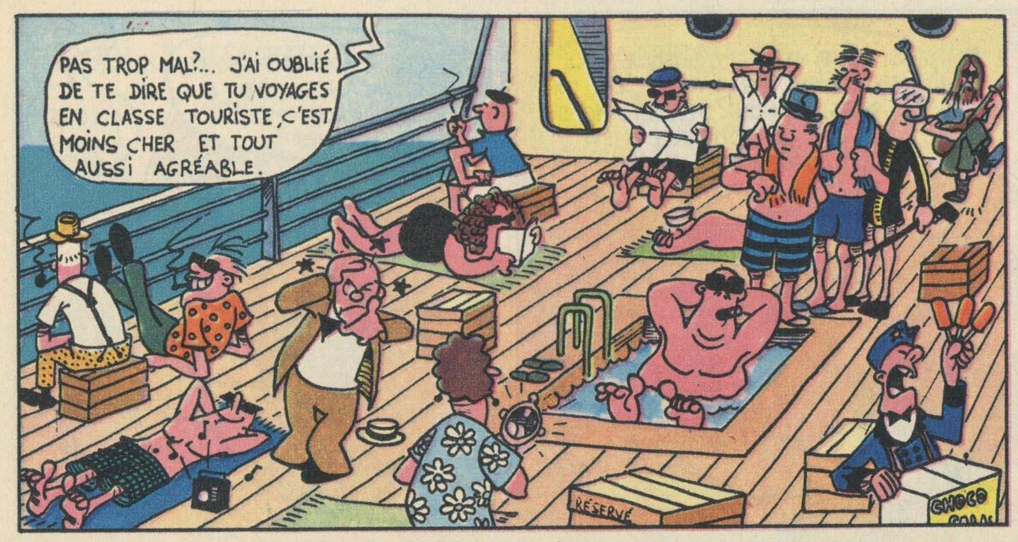

AH ÇA! POUR UNE IDÉE GÉNIALE C'EN EST UNE! CHAPEAU, MON VIEUX!

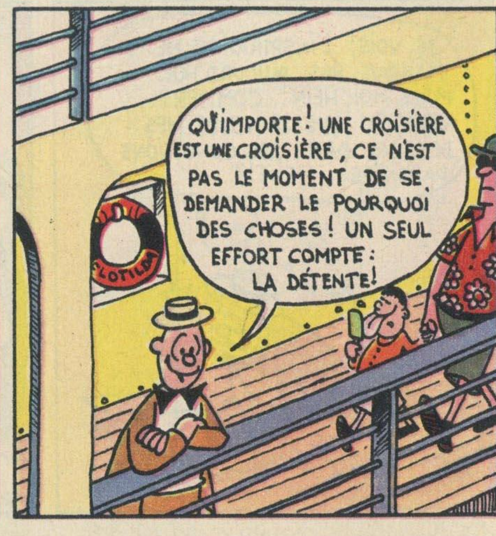

BON!..IL NE ME RESTE PLUS QU'À FAIRE COMME TOUT LE MONDE SUR CE NAVIRE. ET JETONS LES PRINCIPES PAR-DESSUS BORD! HÉ! HÉ!

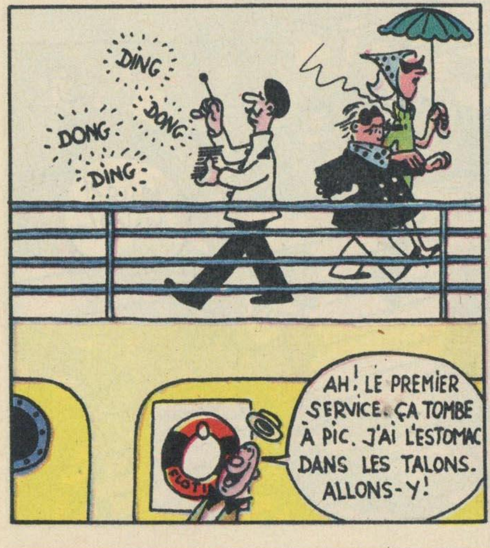

ON SE CROIT TRÈS MALIN, HEIN!?...
!


ICI C'EST LE PONT DE LA PREMIÈRE CLASSE! QUAND ON DÉCIDE DE FAIRE UNE CROISIÈRE EN CLASSE TOURISTE ON Y RESTE! JE VOUS AI À L'OEIL!
AH ÇA! AUCUNE IDÉE. JE VIENS D'ARRIVER. JE NE CONNAIS RIEN!
FLOTILDE

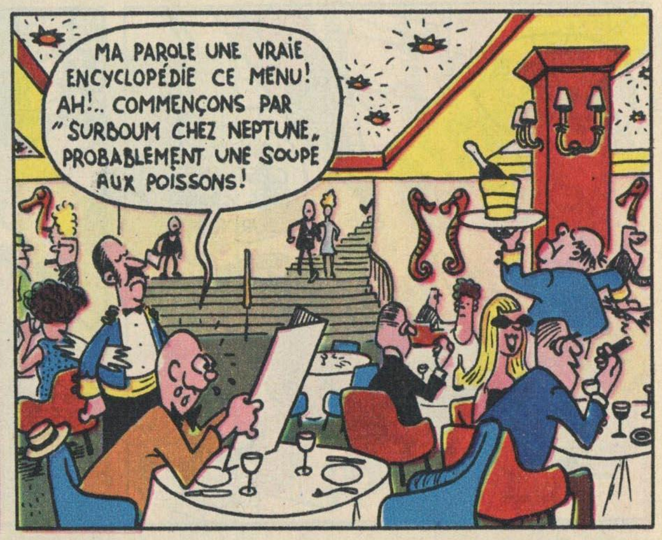

MAINTENANT VOUS LE SAVEZ!


PAS TROP MAL?... J'AI OUBLIÉ DE TE DIRE QUE TU VOYAGES EN CLASSE TOURISTE, C'EST MOINS CHER ET TOUT AUSSI AGRÉABLE.
RÉSERVÉ
CHOCO


QU'IMPORTE! UNE CROISIÈRE EST UNE CROISIÈRE, CE N'EST PAS LE MOMENT DE SE DEMANDER LE POURQUOI DES CHOSES! UN SEUL EFFORT COMPTE: LA DÉTENTE!


DING
DONG
DONG
DING
AH! LE PREMIER SERVICE. ÇA TOMBE À PIC. J'AI L'ESTOMAC DANS LES TALONS. ALLONS-Y!


BIGRE!! CE QUE J'AI FAIM! J'ARRIVE! J'ARRIVE! FAITES PLACE!!
DING
DONG
DING
DONG


MA PAROLE UNE VRAIE ENCYCLOPÉDIE CE MENU! AH!.. COMMENÇONS PAR "SURBOUM CHEZ NEPTUNE" PROBABLEMENT UNE SOUPE AUX POISSONS!


MA PAROLE! VOUS ÊTES VRAIMENT DÉCIDÉ À JOUER AU CHAT ET À LA SOURIS! ON VA RIGOLER NOUS DEUX!
?
?


AÏE! MAIS LÂCHEZ-MOI AÏE!
POUR UNE SOURIS VOUS AVEZ UNE DRÔLE DE TÊTE!


ICI VOUS AVEZ UN MENU MÉDICALEMENT ÉTUDIÉ. VOUS NE RISQUEZ PAS D'ULCÈRE À L'ESTOMAC, ET LA SANTÉ IL N'Y A QUE ÇA, PAS VRAI?!
SLATCH


EN TOUT CAS MOI J'AI COMPRIS! CE N'EST PAS MAINTENANT QUE JE FERAI UNE CROISIÈRE DE MILLIONNAIRE!

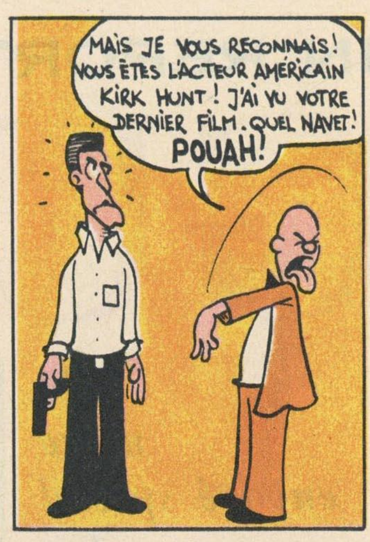

ALLONS! N'EN FAIS PAS UN DRAME, CE N'EST PAS TOUS LES JOURS QUE TU FAIS UNE CROISIÈRE. TIENS, VOICI TA CABINE. UNE BONNE NUIT DE REPOS TE FERA DU BIEN, MON VIEUX!

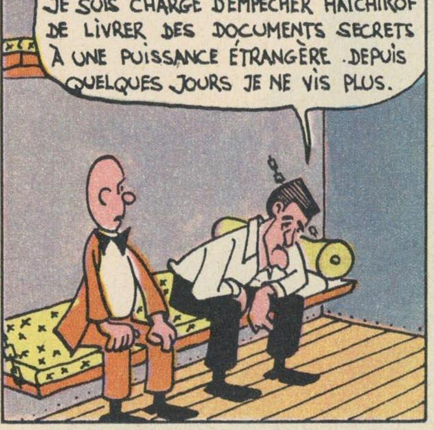

BOH!
TU NE T'ES PAS FOULÉ POUR LE CONFORT!


HANDS UP! WHO ARE YOU? QUI ÊTES-VOUS?
?

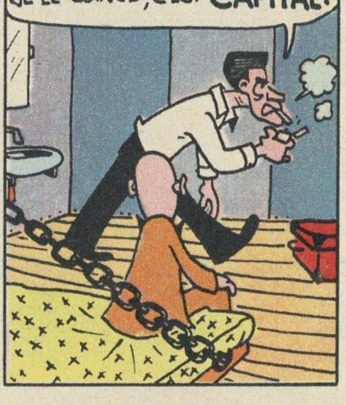

VOUS ÊTES VENU POUR ME LIQUIDER HEIN!?.. C'EST HATCHIKOF QUI VOUS PAIE POUR FAIRE CE "DIRTY JOB" HEIN!

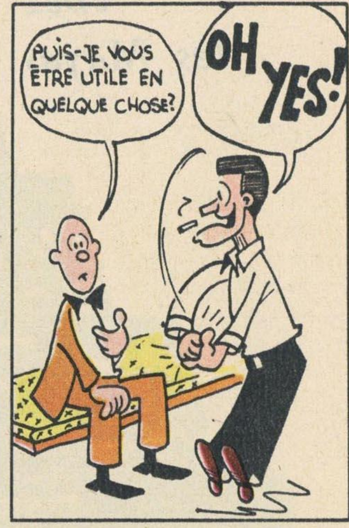

ALLEZ-Y, LIQUIDEZ MOI! J'AURAIS MIEUX FAIT DE RESTER À HOLLYWOOD, ET CONTINUER À FAIRE DU CINÉMA AU LIEU DE M'ENGAGER DANS DE VÉRITABLES MISSIONS. J'AI VOULU VIVRE DU VRAI SUSPENSE, MAIS CE N'EST QU'À L'ÉCRAN QUE JE RÉUSSISSAIS LES MISSIONS LES PLUS DIFFICILES. VISEZ LA TEMPE, PLEASE.


MAIS JE VOUS RECONNAIS! VOUS ÊTES L'ACTEUR AMÉRICAIN KIRK HUNT! J'AI VU VOTRE DERNIER FILM. QUEL NAVET! POUAH!

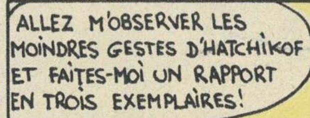

VOUS M'ÊTES SYMPATHIQUE. EH BIEN VOILÀ, JE TRAVAILLE POUR LE C.I.A. (LE CONTRE-ESPIONNAGE AMÉRICAIN) JE SUIS CHARGÉ D'EMPÊCHER HATCHIKOF DE LIVRER DES DOCUMENTS SECRETS À UNE PUISSANCE ÉTRANGÈRE. DEPUIS QUELQUES JOURS JE NE VIS PLUS.


QUI EST CE HATCHIKOF?
LE SORT DU MONDE REPOSE SUR MES ÉPAULES ET JE ME SENS INCAPABLE D'ACCOMPLIR CETTE MISSION. JE DOIS TROUVER QUELQUE CHOSE!!


HATCHIKOF EST L'ESPION LE PLUS FUTÉ DE TOUS CEUX QUI COURENT DANS LE MONDE, AUCUN SCRUPULE, IL FAUT QUE JE LE COINCE, C'EST CAPITAL!

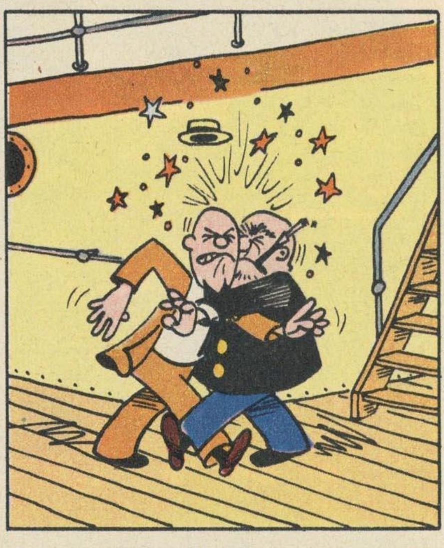

PUIS-JE VOUS ÊTRE UTILE EN QUELQUE CHOSE?
OH YES!


VOICI HATCHIKOF. IL EST SUR CE NAVIRE SOI-DISANT EN CROISIÈRE. JE SAIS QU'IL DOIT CONTACTER QUELQU'UN À ISTANBUL, LA PREMIÈRE ESCALE!


ALLEZ M'OBSERVER LES MOINDRES GESTES D'HATCHIKOF ET FAITES-MOI UN RAPPORT EN TROIS EXEMPLAIRES!


O.K BOSS!


ISTANBUL, JE VAIS VISITER ISTANBUL, AVEC EN PLUS DU SUSPENSE AU PROGRAMME..
DE LA BANDE DESSINÉE QUOI.




OUILLE! OUILLE! OUILLE!
HATCHIKOF


RIEN DE TEL QU'UN TRAITEMENT DE CHOC POUR RÉVEILLER LES ABRUTIS DE VOTRE ACABIT!


SUIVONS-LE

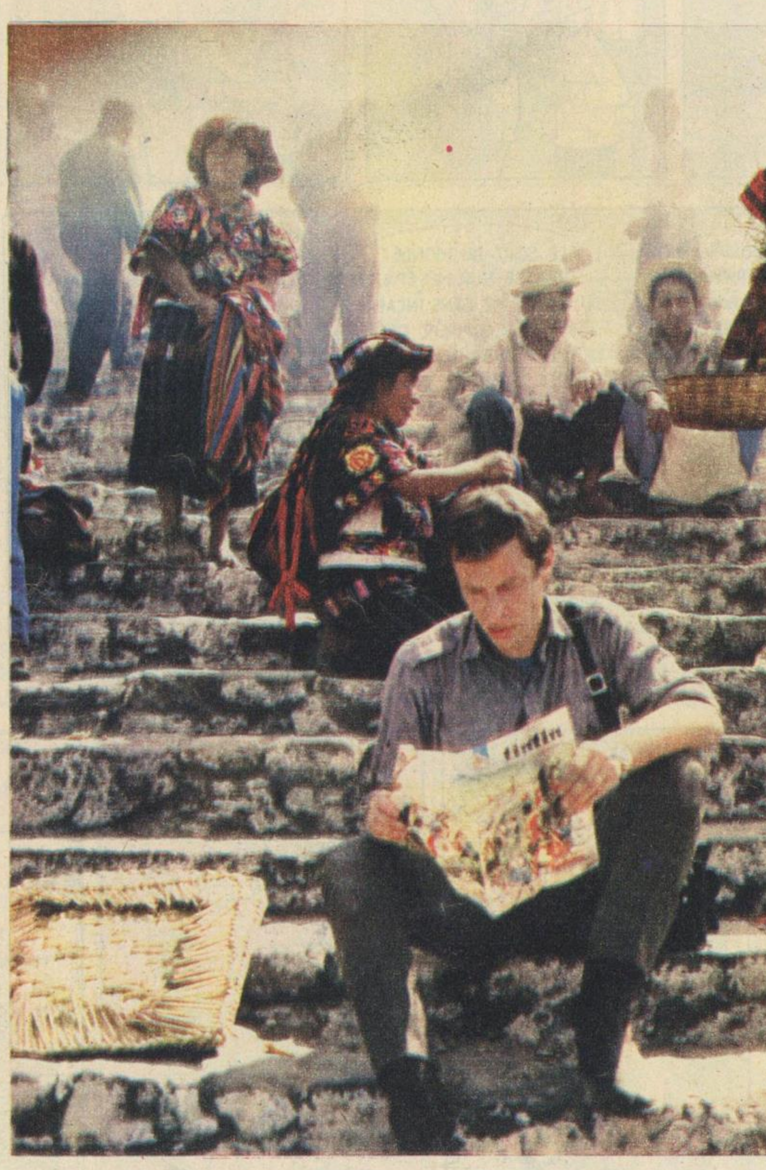

FUMOIR
FLOTILDA


LE VEINARD, IL VOYAGE EN PREMIÈRE CLASSE.. VOICI LE RAPPORT EN TROIS EXEMPLAIRES.. VOUS AVEZ UNE ASPIRINE?
Fin de l'épisode.
Atlan

UN REPORTER DE TINTIN AU

GUATEMAL

De notre envoyé spécial chez les Mayas



Dans la fumée de copal, sur les marches de l'église de Chichicastenango, le plus beau village indien du monde.

CENT dix mille kilomètres carrés, soit un cinquième de la superficie de la France, 34 585 km² de jungle quasi impénétrable, 32 volcans et 5 millions d'habitants dont 80 pour cent d'Indiens purs ne parlant quasiment pas l'espagnol, voilà de quoi situer un peu le Guatemala.

Mais où se trouve-t-il exactement ? Eh bien, rappelez-vous qu'il est bordé au Nord et à l'Ouest par le Mexique, au Sud par l'océan Pacifique, à l'Est par les républiques du Honduras et du Salvador ainsi que par le Honduras britannique ; enfin, au Nord, quelques dizaines de kilomètres de côte lui donnent accès à la mer des Caraïbes.

Ce qu'il faut savoir en tout cas, c'est que l'histoire du Guatemala se confond avec celle des Mayas dont les origines remontent à 3 000 ans avant Jésus-Christ. Cette civilisation fut une des plus fabuleuses de l'Amérique précolombienne; mais en 1524 le conquistador Pedro de Alvarado, lieutenant de Cortès, rattache le pays à la couronne d'Espagne. Trois siècles plus tard, en 1821, l'Amérique centrale se sépare de l'Espagne, et en 1823 le Guatemala devient république indépendante.

Quels en sont les habitants actuels ? Beaucoup d'Indiens descendants des Mayas, assez bien de métis, quelques noirs originaires des Antilles, et une poignée de créoles.

Leurs ressources ? Le café, les bananes, la canne à sucre, le coton, l'acajou, et enfin, le « chicle », dont est extrait le chewing-gum.

Voilà le pays mystérieux, ressemblant assez à celui de « L'Homme à l'Oreille cassée », dans lequel Greg a expédié pendant près d'un mois Mathieu Pasquet, globe-trotter de service.

Suite page 27

LA



Temple Maya mis à jour au cœur du Peten.



APOLLO appelle SOYOUZ...

Une grande opération spatiale se prépare en collaboration avec les Russes











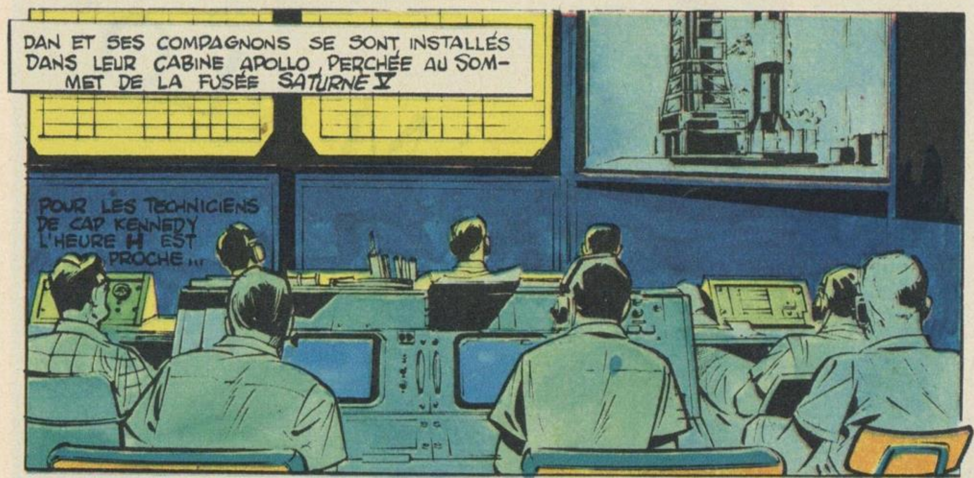




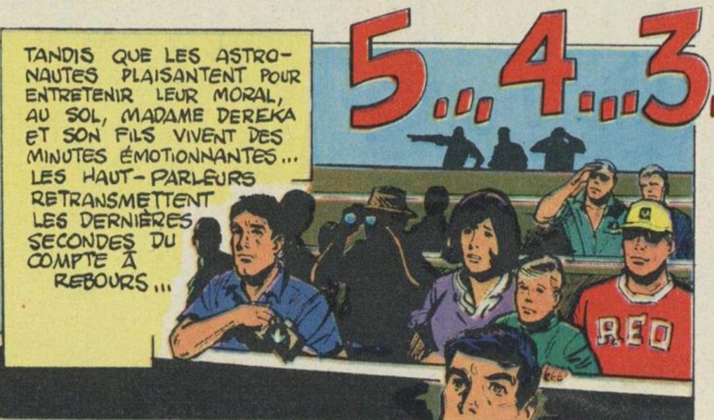




En attendant le départ, nos amis se reposent.

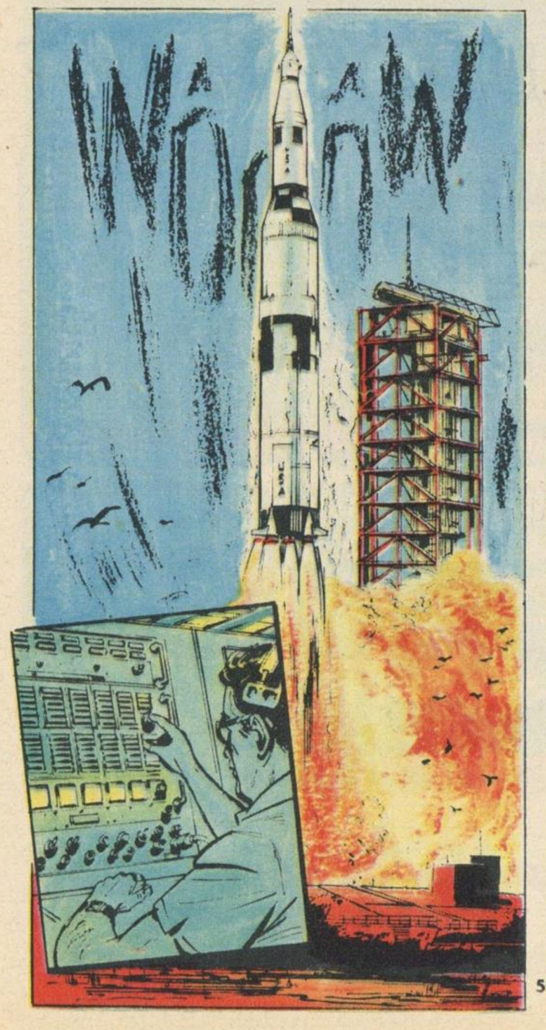


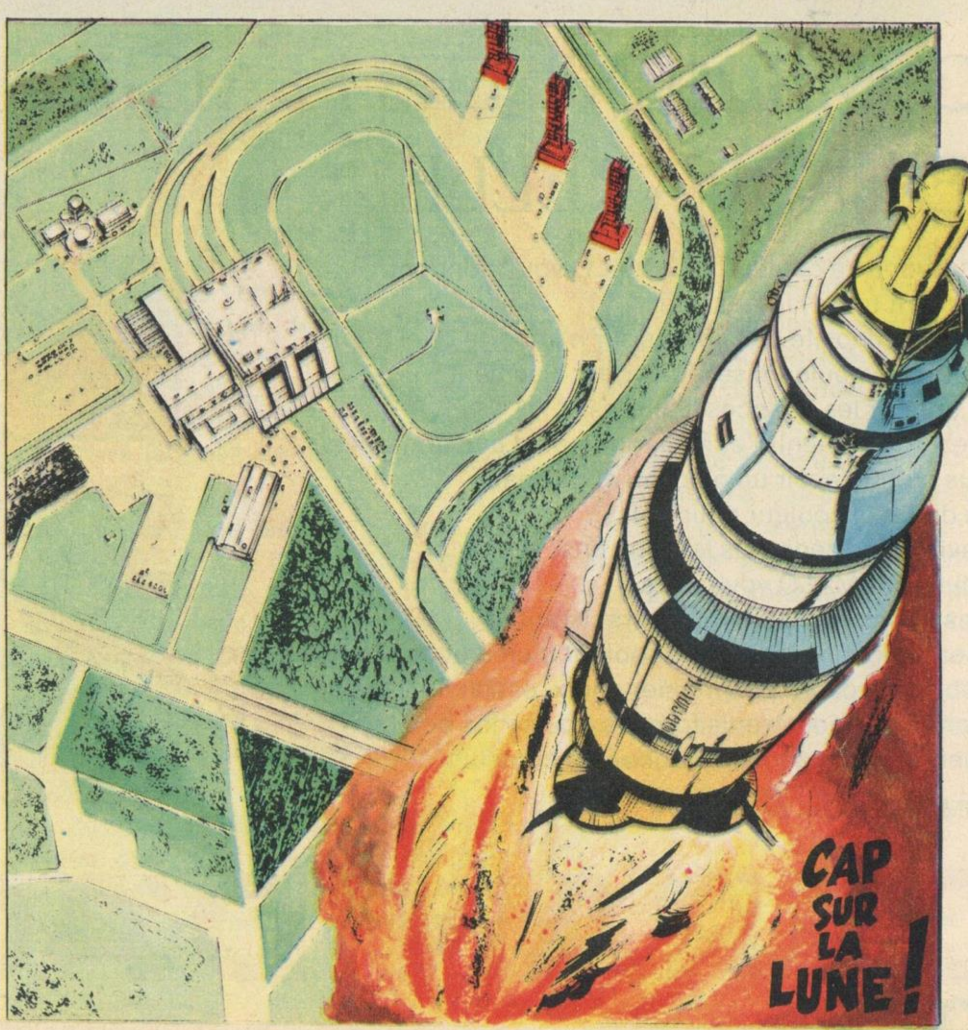








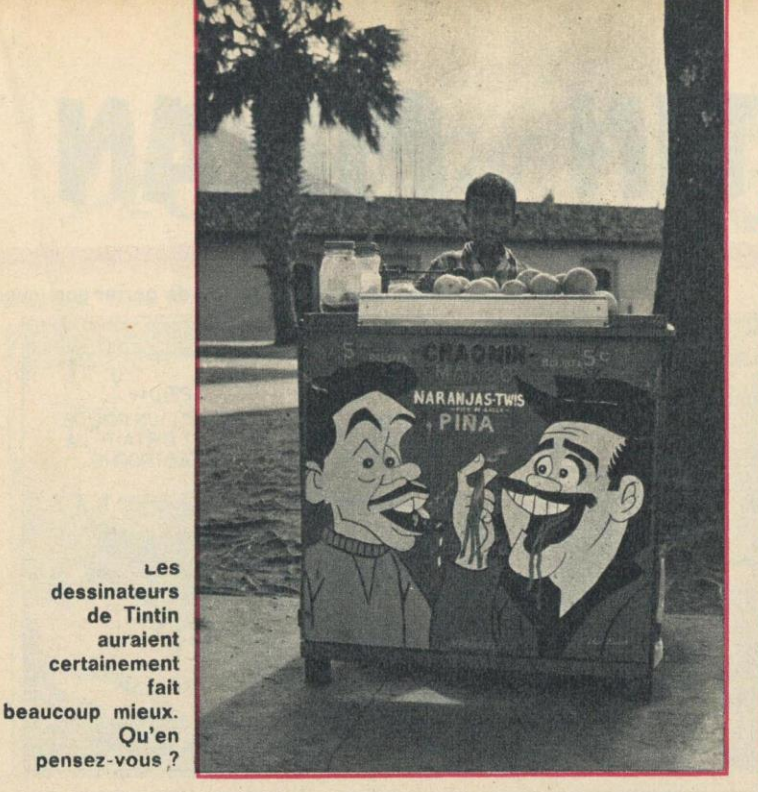




A SUIVRE



GUATEMALA



Les dessinateurs de Tintin auraient certainement fait beaucoup mieux. Qu'en pensez-vous ?



Chefs indiens essayant d'allumer un pétard de gros calibre. Partira. Partira pas...



C'est parti ! En Amérique centrale, les pétards font plus de morts que les accidents de la route.

Suite de la page 22

Quinze heures d'avion, 13 000 km de Boeing 707 en passant par Montréal et Mexico, 8 heures de décalage horaire. Me voilà à Guatemala ciudad, ville tracée au cordeau dont les rues et les avenues numérotées se coupent à angle droit comme aux States. A part la hauteur réduite des maisons — jamais plus de 3 étages — on se croirait au Middle West. Pour le Guatémaltèque moyen, il est minuit ; pour moi, 8 heures du matin. Il fait presque froid car la capitale est située à 1 500 mètres d'altitude. Comme Mexico, Guatemala a un climat tempéré pendant toute l'année.

Mais j'ai décidé de profiter de la chaleur des tropiques. Aussi, après quelques heures de repos, je décide d'aller faire une petite reconnaissance vers le sud en direction du Pacifique. Mon but secret est d'aller explorer un peu le canal de Chiquimulilla, sorte de lagune qui s'étend parallèlement à l'océan et dans laquelle se jette le rio Maria Linda.

Au volant d'une jeep de marque japonaise — elles le sont toutes ici — je commence à dévaler la Sierra de la Minos, prolongement de la Cordillière des Andes. A mi-chemin, à Escuintla, le thermomètre est déjà passé de 20° à 30° et pourtant je suis encore à 600 mètres d'altitude.

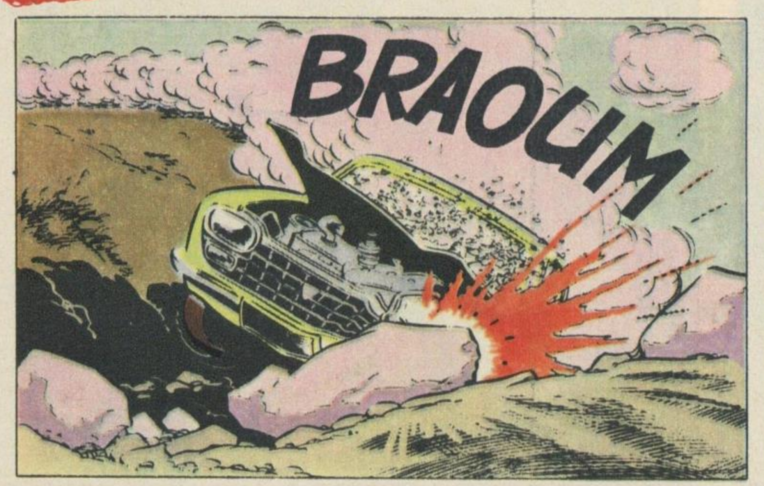
A Iztapa, malgré la brise du Pacifique qui agite doucement les palmes des cocotiers, il fait 35° à l'ombre. Je me mets en quête d'une pirogue susceptible de me balader sur le canal de Chiquimulilla et de remonter le cours du rio Maria Linda. On me renseigne un métis qui connaît parfaitement la région et qui, de plus, est propriétaire d'un solide bateau. Une heure plus tard, l'affaire est conclue, j'embarque en compagnie de mon métis et de son aide, un garçon d'une douzaine d'années. Mais en plus des trois passagers il y a un peu de fret matérialisé par 15 noix de coco de taille géante. A côté de son machete, mon guide dépose à mes pieds un solide fusil et deux caisses de cartouches.

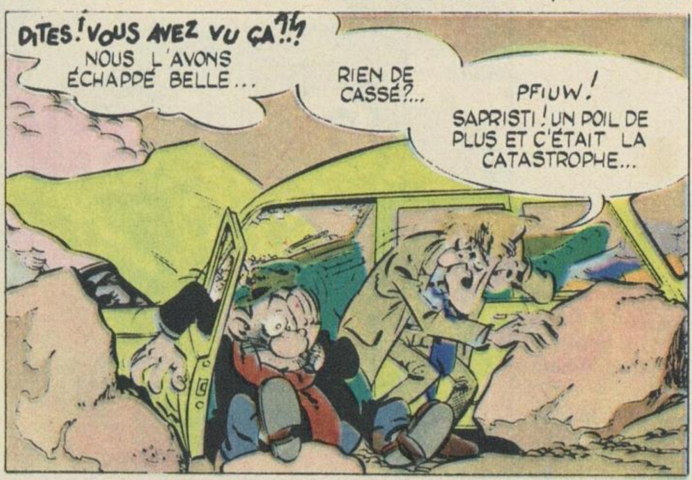
Suite page 30



MARTIN MILAN

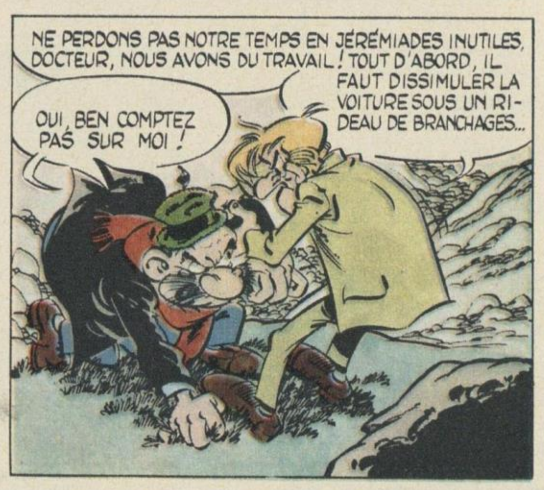
L'inventeur incompris du bêtisooka a décidé de porter son invention

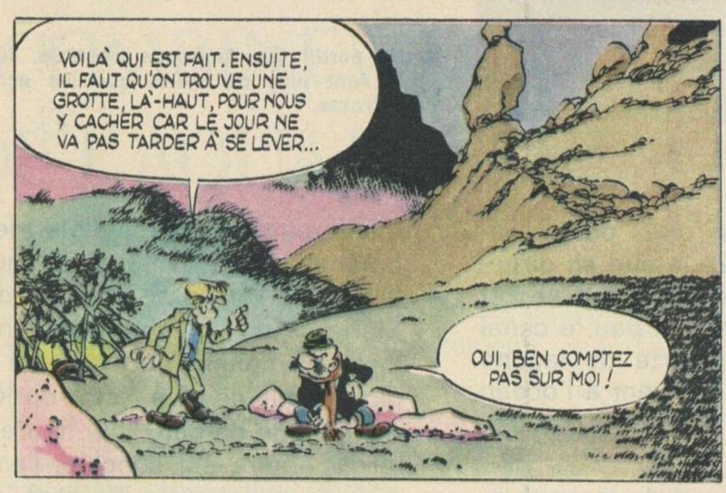






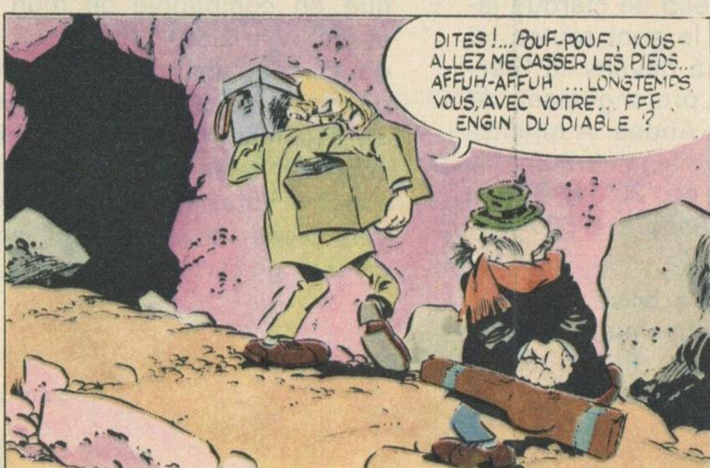














DESTINATION... GUET-APENS

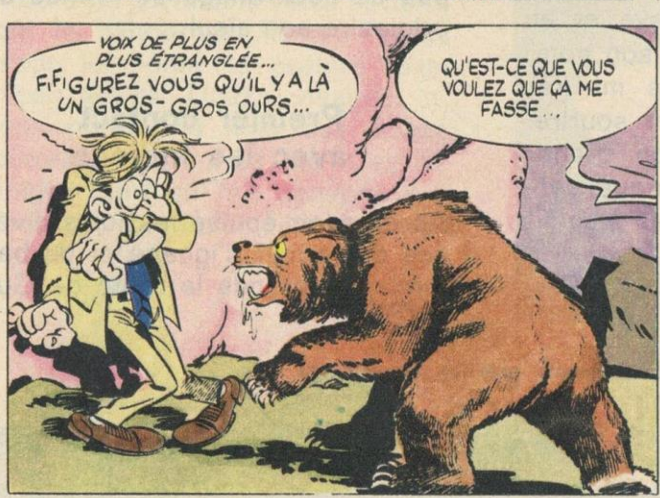


à l'étranger, mais il faut passer le no man's land.









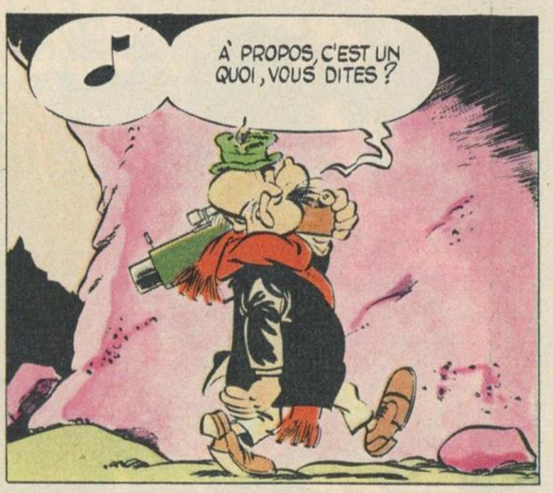
















A SUIVRE

GUATEMALA

Suite de la page 27

De l'iguane pour les gourmets

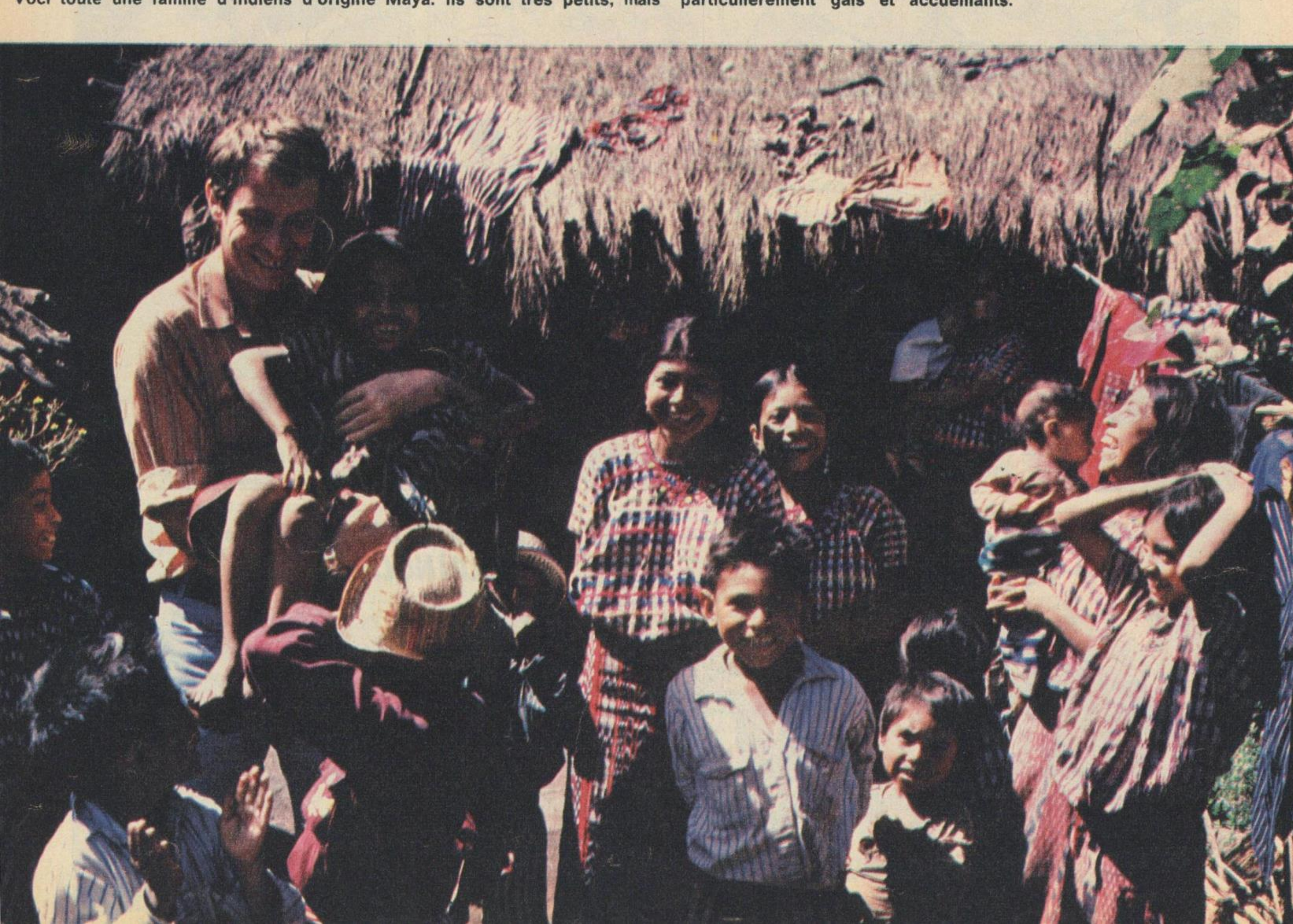
Pendant quelques heures nous naviguons sur le canal et les eaux limoneuses du rio. La végétation est assez enchevêtrée et on ne sait pas très bien où commence le rio et où finit la terre ferme. Bientôt, je comprends l'utilité des noix de coco. Il fait une chaleur infernale et à grands coups de machete mes piroguiers les décalottent l'une après l'autre. Brusquement, à un tournant du fleuve mon métis se lève et me montre du doigt le sommet d'un palétuvier. Etonné, j'aperçois, perché sur la plus haute branche, une sorte de petit crocodile somnolant au soleil. Deux coups de fusil et on aborde pour recueillir le gibier qui, en l'occurrence, est un bel iguane de 2 mètres. Mes Guatémaltèques sont ravis, la chair de cet affreux saurien est délicieuse, je pourrai d'ailleurs m'en rendre compte personnellement par la suite.

A part cela, mon chasseur n'est pas très loquace. Réunissant les quelques mots d'espagnol que j'ai glanés sur la Costa Brava et au Mexique, je lui demande son nom. Victor Etienne Printemps me répond-il avec un charmant sourire. J'apprends alors que son grand-père était venu en Amérique centrale à la fin du siècle pour travailler à la construction du canal de Panama, la grande œuvre de Ferdinand de Lesseps. L'entreprise fit faillite comme on sait, et des dizaines de milliers d'ouvriers moururent épuisés par le climat débilitant et la fièvre jaune. A pied, ledit grand-père arriva au Guatemala et fut engagé pour la construction du chemin de fer Iztapa-Guatemala. Il épousa une Indienne, eut des enfants et des petits-enfants, dont Victor Etienne qui ne sait même pas de quel village de France est originaire son aïeul...

Premier contact avec les Indiens

Après avoir épuisé les joies diverses du ragoût d'iguane et du bain turc, je reprends la route de Gua-

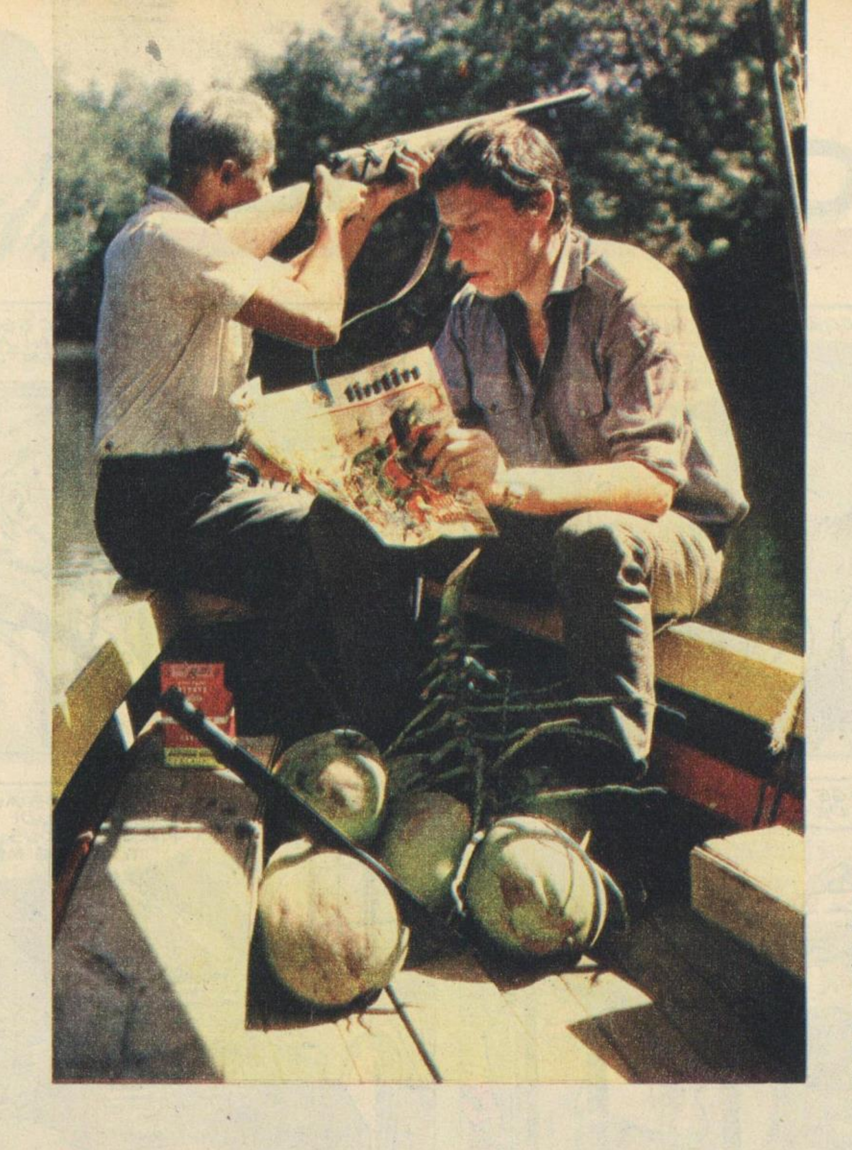
Voci toute une famille d'Indiens d'origine Maya. Ils sont très petits, mais particulièrement gais et accueillants.



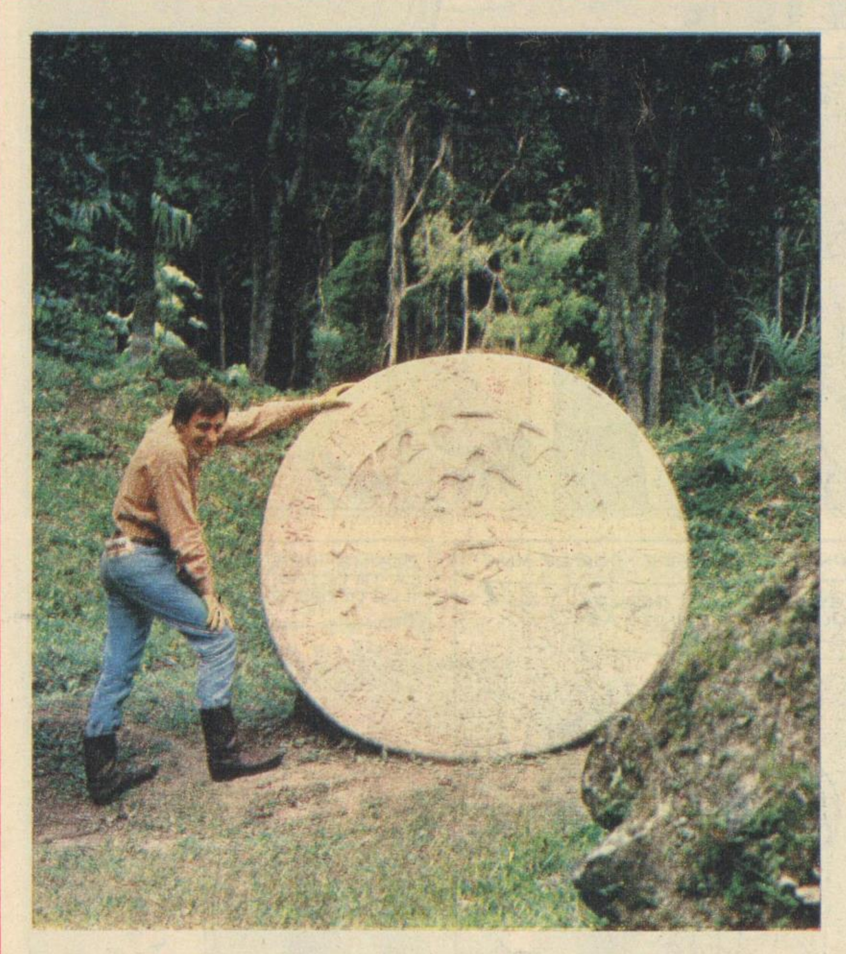
temala. Prochaine étape : le lac sacré d'Atitlan. Le lendemain, toujours au volant de ma jeep japonaise, je traverse Antigua, l'ancienne capitale du pays entièrement détruite en 1773 par un tremblement de terre. De temps en temps le bruit du moteur fait fuir une nuée de zopilotes, de vilains charognards noirs au crâne chauve.

Entouré de 3 volcans verts et noirs dont le dangereux Atitlan, le lac emplit lui-même le cratère d'un volcan éteint. Douze villages indiens portant le nom des douze apôtres entourent le lac. Ces 12 villages sont en fait occupés par 12 tribus pratiquement ennemies

Suite page 36



Machete, noix de coco et cartouches : Victor Etienne Printemps est équipé pour la chasse à l'iguane.



LA CIVILISATION MAYA, UNE DES PLUS BELLES DU MONDE

C'est au Guatemala, dans la jungle du Peten, que s'est développée la plus belle, la plus raffinée des civilisations précolombiennes, la civilisation Maya. Qui étaient les Mayas qu'a découverts, en 1524, Pedro de Alvarado, lieutenant de Cortès ?

C'étaient des architectes qui avaient édifié des temples merveilleux de la hauteur de nos gratte-ciel modernes, des astronomes qui 3100 ans avant le Christ avaient établi un calendrier de 365,2420 jours, alors que le calendrier grégorien, avec ses corrections bissextiles, est de 365,2425 jours. C'est tout simplement prodigieux quand on pense que le calendrier Julien utilisé en Europe jusqu'en 1582 comptait 365, 2500 jours !

Leurs calculs pour les révolutions de Vénus n'étaient d'ailleurs pas moins précis. Les Mayas avaient aussi inventé le zéro (c'est une étape en mathématiques) et une écriture dont malheureusement nous n'avons pas encore la clef. Mais cette grande culture ne les empêchait pas de faire des sacrifices humains, heureusement dans une mesure moindre que les Aztèques du Mexique. C'est peut-être cette pratique qui fut à l'origine d'une révolte contre les prêtres et sans doute le départ de la décadence de l'empire Maya d'ailleurs désagrégé à l'époque de l'arrivée des conquistadores. Voilà pourquoi au moins 80 pour cent des temples mayas sont encore à l'heure actuelle engloutis sous les arbres et l'humus de la jungle.

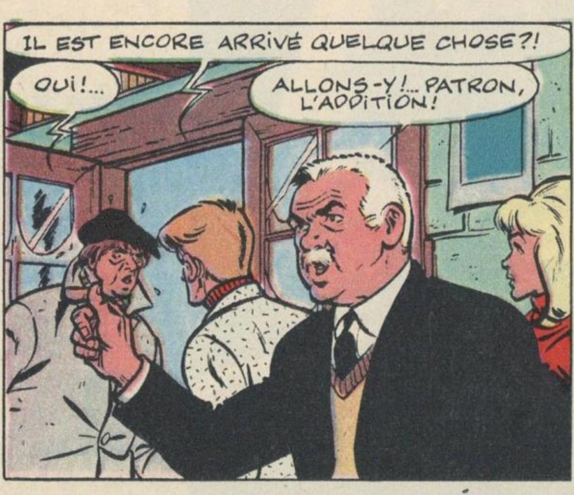
Les Mayas étaient des astronomes et des mathématiciens. Cette pierre circulaire constitue un calendrier.

RIC HOCHET



PAR TIBET
et A.P. DUCHATEAU

Nos amis sont les invités d'un







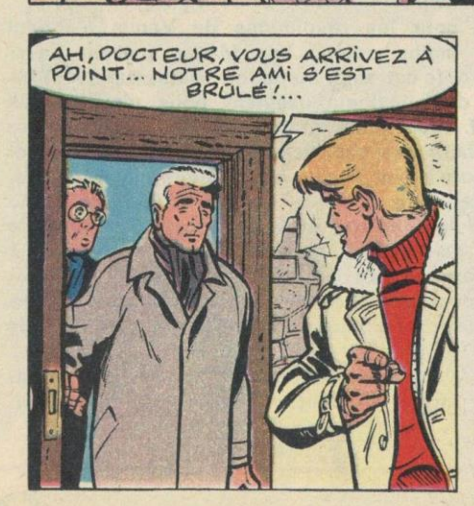










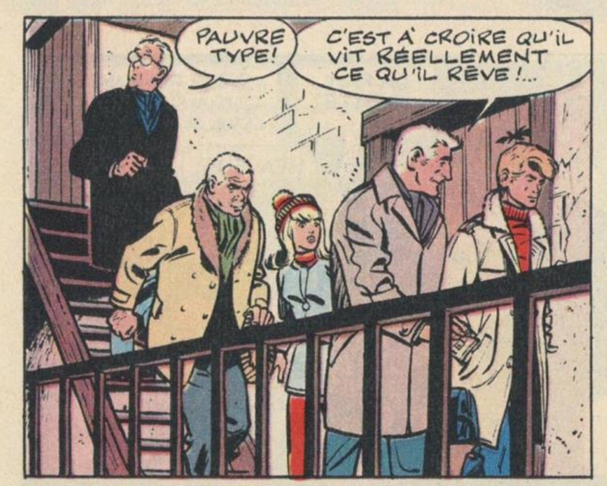






LES SPECTRES DE LA NUIT

individu qui leur a affirmé avoir la preuve de l'existence de spectres. Alors qu'ils étaient au village...

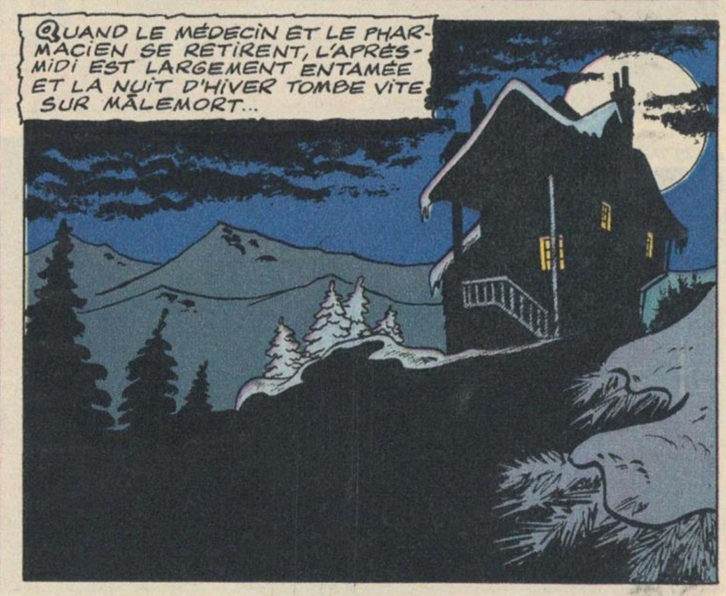






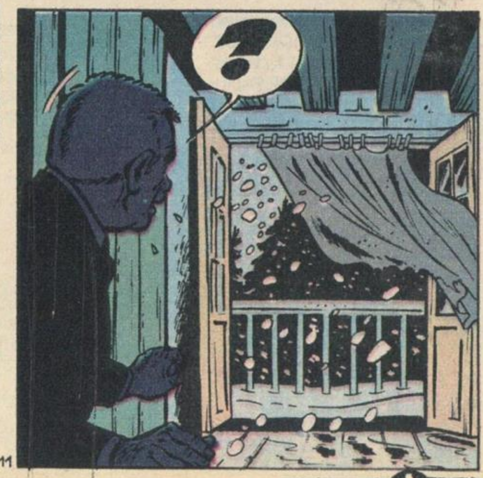












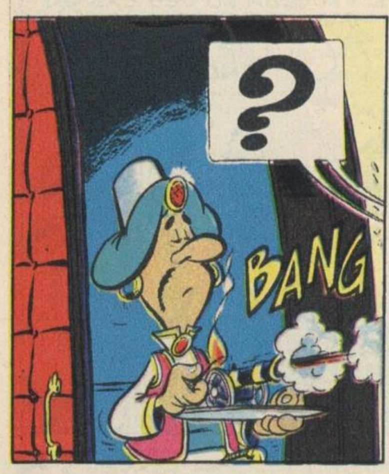
11

WILBUR



MIMOSA

Nos amis rassemblés à leur club reçoivent

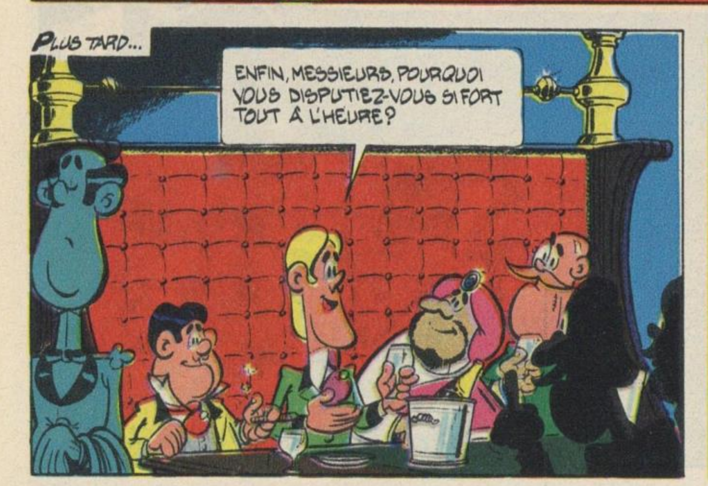


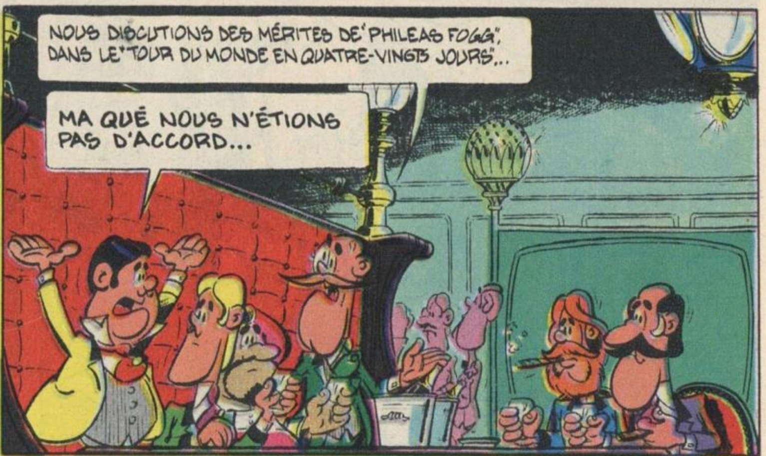


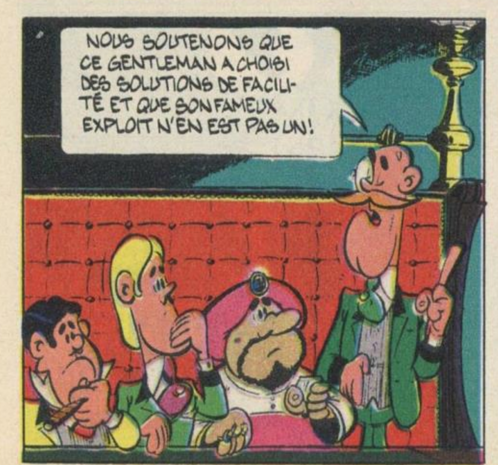












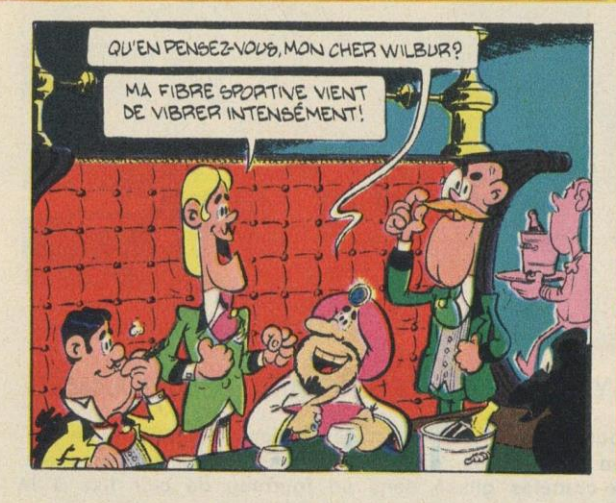




"LE RALLYE DU KUDJAD"

Par : GUILMARD et HUBUC

la visite de sa luminescente rotondité, le maharadjah du Kontroupour.

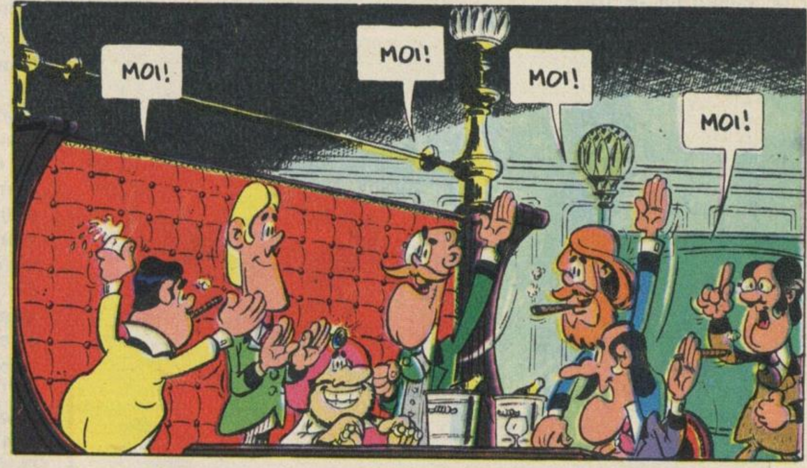


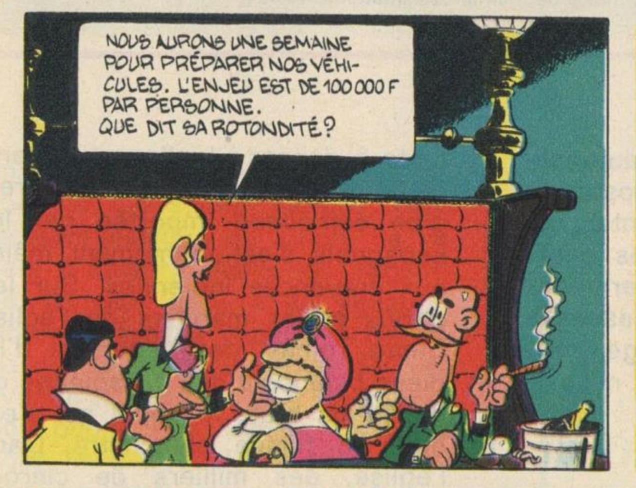


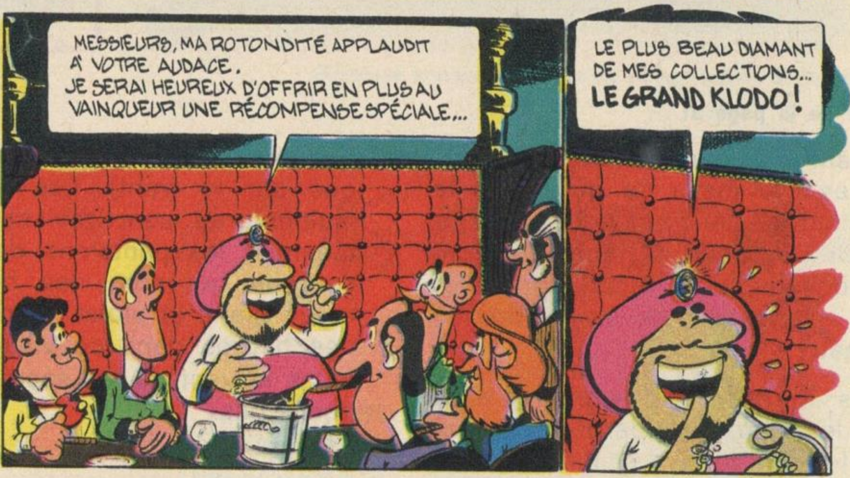










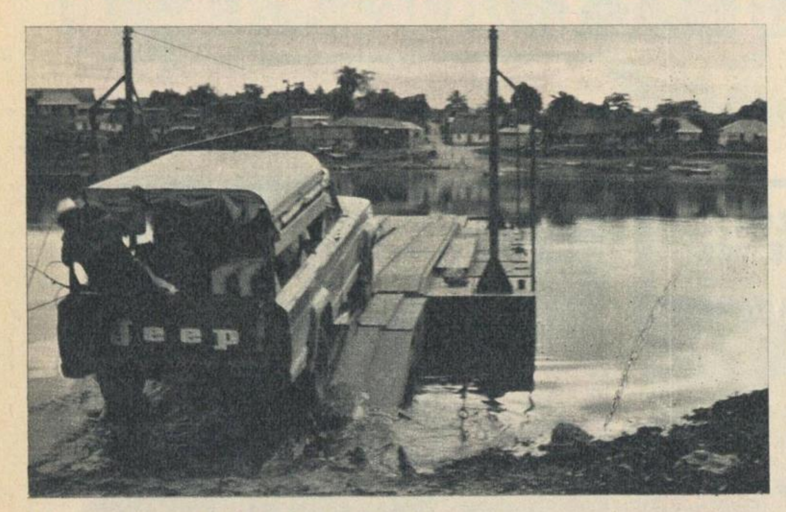






A SUIVRE

GUATEMALA



Ma jeep traversant le rio La Pasion.

Les femmes portent leur bébé enveloppé dans leur sarape, et les hommes d'énormes charges de bois qu'ils soutiennent par un bandeau leur enserrant le front.





UN PAYS OU TOUS LES HOMMES SONT ARMES

Savez-vous pourquoi la plupart des Indiens et métis qu'on rencontre en dehors des villes ne quittent jamais leur machete, ce sabre-coutelas glissé dans un fourreau de cuir fixé à la ceinture ?

A cela il y a sans doute plusieurs raisons.

N'oublions pas que nous sommes dans un pays de jungles où il est souvent nécessaire de frayer son chemin à grand-peine dans une végétation exubérante. L'Amérique centrale est d'autre part le pays de la canne à sucre, et dans les plantations, le machete sert bien entendu à couper les précieuses tiges dont on extraira le jus. Enfin, dès qu'on sort des villes, la police, l'armée, bref les gardiens de l'ordre deviennent rares, voire inexistants... Il faut donc pouvoir se faire respecter et se défendre. Comme tous les Indiens et métis sont donc munis de leur terrible machete, les propriétaires d'haciendas ou les quelques Européens qui se baladent en brousse, pour ne pas être à la merci d'un bandit de grand chemin ou du premier ivrogne venu, ont tous un colt gros calibre passé dans la ceinture.

Avec un peu d'attention vous apercevrez sur la photo les machetes que ces Indiens de l'hacienda portent au côté. A droite, la mini-moke de mes amies guatémaltèques.

Suite de la page 31

parlant d'ailleurs 3 langues différentes : le maya, le quiché et le cakchiquel. A Panajachel où j'ai établi mon quartier général, on me dit que la seule façon de visiter ces villages est de s'y rendre en bateau.

Mais attention, on ne peut y aller que le matin, car à partir de 13 heures le vent se lève et finit par soulever des vagues dangereuses pour la navigation. Cela se passe ainsi tous les jours depuis des siècles : le matin un lac comme un miroir et l'après-midi un petit océan déchaîné.

Le lendemain, j'aborde à Santiago, le village le plus pittoresque. Je découvre un peuple d'êtres menus, trottinant dans tous les sens et portant à la manière indienne d'énormes charges (elles reposent sur le dos, mais sont soutenues en bonne partie par un bandeau appliqué sur le front). Les costumes multicolores sont ravissants, notamment les pantalons des petits garçons qui sont des bermudas rayés blanc et violet. Je passerais des heures dans ce village, mais hélas le vent du lac sacré ne pardonne pas.

Chichicastenango : je retrouve deux lecteurs

C'est pourquoi je mets le cap sur Chichicastenango, le plus beau village indien d'Amérique. Il faut le voir le jour du marché. Ce jour-là, des milliers d'Indiens descendent par villages entiers de la montagne, portant sur le dos tout ce qu'ils veulent vendre : poteries, chaises ou volaille. Mais ce grand rassemblement est avant tout prétexte à danses rituelles et à manifestations de sorcellerie. Ici, la religion catholique importée par les Espagnols s'est intimement mêlée aux croyances indiennes. Sur les parvis et les marches de l'église Santo Tomas, des centaines d'Indiens balancent des cassolettes de cuivre où brûle le copal qui s'exhale en fumée blanchâtre. Dans l'église, des milliers de cierges sont allumés en l'honneur des saints du calendrier, mais aussi de Itzamna, Ixchel, Ah Puch, Tlaloc et d'autres divinités indiennes. Tout étourdi de bruit et de fumée, je traverse la place du marché couverte de mille et une échopes multicolores et ne suis pas peu surpris d'entendre quelqu'un s'exclamer en excellent français : « Tiens, mais c'est Mathieu Pasquet ! » J'aperçois alors deux jeunes gars qui peuvent être âgés de 15 et 12

Pirogues échouées près d'un village indien du lac Atitlan

ans. Ce sont tout simplement Philippe et Christophe Delbos, deux lecteurs assidus de Tintin. Ils vivent à Buenos Aires, en Argentine, où leur père a sa situation. Abonnés fidèles malgré la distance, ils se sont souvenus de mes aventures dans Tintin - Tout - Hindou publié l'an dernier. En route pour Paris avec leurs parents, ils font un petit crochet par l'Amérique centrale. Je leur envoie mes amitiés au passage.

Sur la route du retour, je croise une étrange procession d'Indiens vêtus de noir qui s'arrêtent tous les 100 mètres pour faire éclater des pétards grand format au moyen d'une sorte de mortier de campagne. Ils m'arrêtent pour me demander de financer l'achat d'un nouveau pétard et me confisquent

Suite page 40

UN COMPTEUR D'ELECTRICITE QUI OSE SE MONTRER

Petite découverte amusante : l'emplacement des compteurs d'électricité en Amérique centrale. Comme vous le voyez, ceux-ci sont fixés sur la façade de la maison. Premier avantage : il n'est pas nécessaire que le propriétaire soit présent lors du relèvement. Deuxième avantage : comme l'appareil est placé à un endroit visible de tous, cela décourage, paraît-il, ceux que tenterait une petite marche arrière frauduleuse du totalisateur.





TOUNGA et

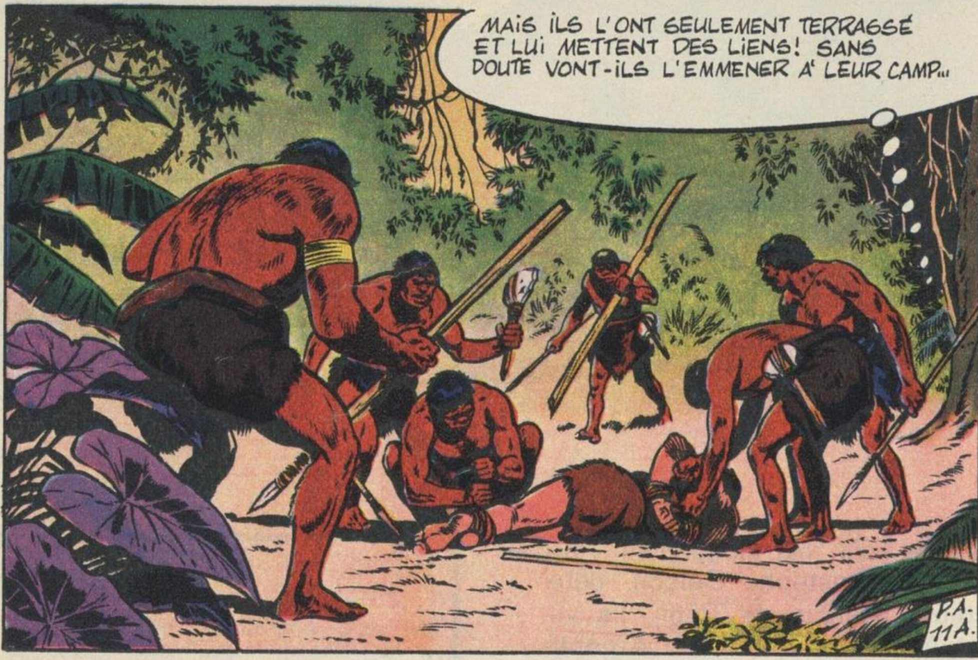
Tounga et son nouveau compagnon ont été attaqués par les Oak-Ros.















le peuple des arbres

PAR E.AIDANS

Wo Mo a pu s'enfuir et Tounga a été sauvé par l'intervention d'un inconnu.



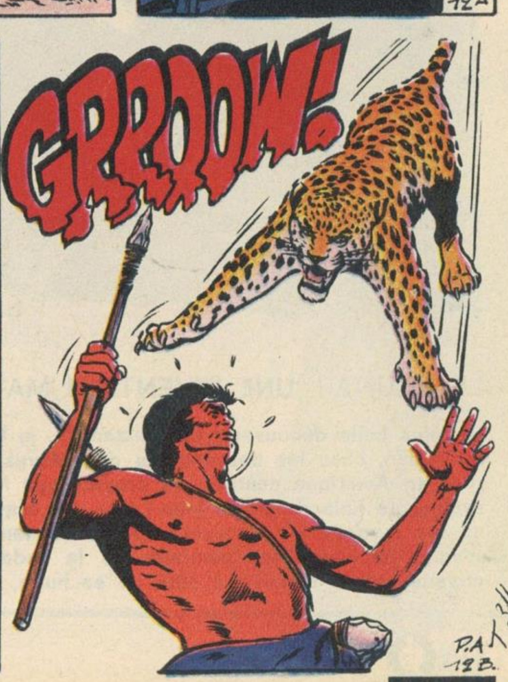












A SUIVRE

Suite de la page 37

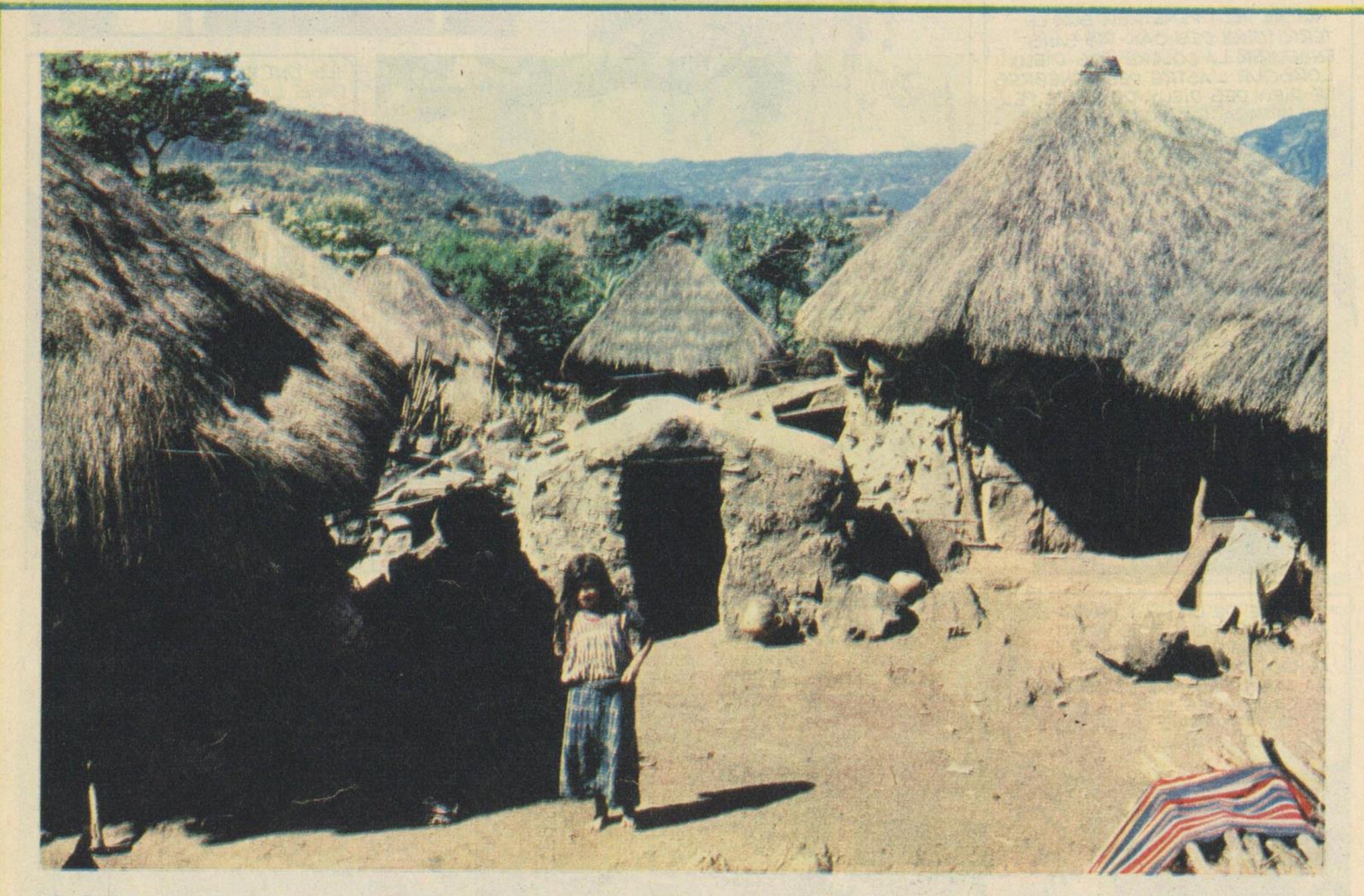
mes allumettes. La déflagration est terrible, mais tout se passe bien. Heureusement. Car statistiquement, les pétards font plus de morts au Guatemala que les accidents de la route...

Promenade dans la jungle

Me revoici à Guatemala ciudad où je fignole un projet qui m'est cher : réussir une petite incursion dans le Peten, la jungle impénétrable qui couvre tout le Nord du pays, soit le tiers de la superficie totale.

Grâce à des amis, j'entre en rapport avec la FYDEP, une société groupant des pionniers chargés de mettre en valeur cette région impossible.

Pas question d'y arriver en jeep. Il n'y a que deux solutions, soit y aller à pied en montant une expédition qui après plusieurs semaines de marche aurait des chances minimes de s'en sortir, soit y aller en avion. C'est évidemment pour cette deuxième solution que j'opte. Un DC 6 d'Aviateca me débarque à Florès au cœur d'une jungle susceptible d'alimenter le monde entier en acajou jusqu'à la fin du siècle. De ce petit poste de la FYDEP partent plusieurs pistes, qui toutes finissent par s'arrêter en pleine forêt et sont d'ailleurs impraticables à la saison des pluies. Dans 2 ou 3 ans cependant, l'une d'entre elles rejoindra le lac Izabal et, par-là, la route allant de Puerto-Barrios à Guatemala. En attendant, l'unique solution pour sortir de cette forêt est l'avion. Sur l'aérodrome en terre battue de Florès m'attend le señor Enrique Prado Gonzalez chargé précisément par la FYDEP de la construction de ces pistes. Cet homme courageux et dévoué à son pays m'emmènera en camionnette aux quatre coins de cette forêt impossible à maîtriser. Tout d'abord, il me transporte sur les rives du rio La Pasion, près de la frontière mexicaine, une région peuplée d'ocelots, de pumas et de tapirs. Ensuite, il me fait découvrir de petites colonies agricoles établies par la FYDEP dans des clairières, de façon à essayer de faire survivre les quelque 20 000 damnés qui sont parvenus à voir le jour dans cet endroit infernal, royaume des serpents et des moustiques. Avec



LE SAUNA : UNE INVENTION MAYA !

Ma plus belle découverte au Guatemala, je l'ai faite à Santiago-Atitlan, chez les descendants des Mayas. Avant de débarquer en Amérique centrale, je croyais que le sauna était une exclusivité finlandaise. Eh bien ! Non, les Mayas, à une époque où les Européens ignoraient encore l'existence de l'Amérique, avaient découvert les bienfaits de la sudation. A Santiago, chaque famille dispose, à côté de sa hutte, d'une maisonnette en maçonnerie dans laquelle se trouve un foyer à bois recouvert de pierres. Dès que celles-ci ont atteint une température suffisante, elles sont aspergées d'eau et permettent ainsi de prendre un bain de vapeur.

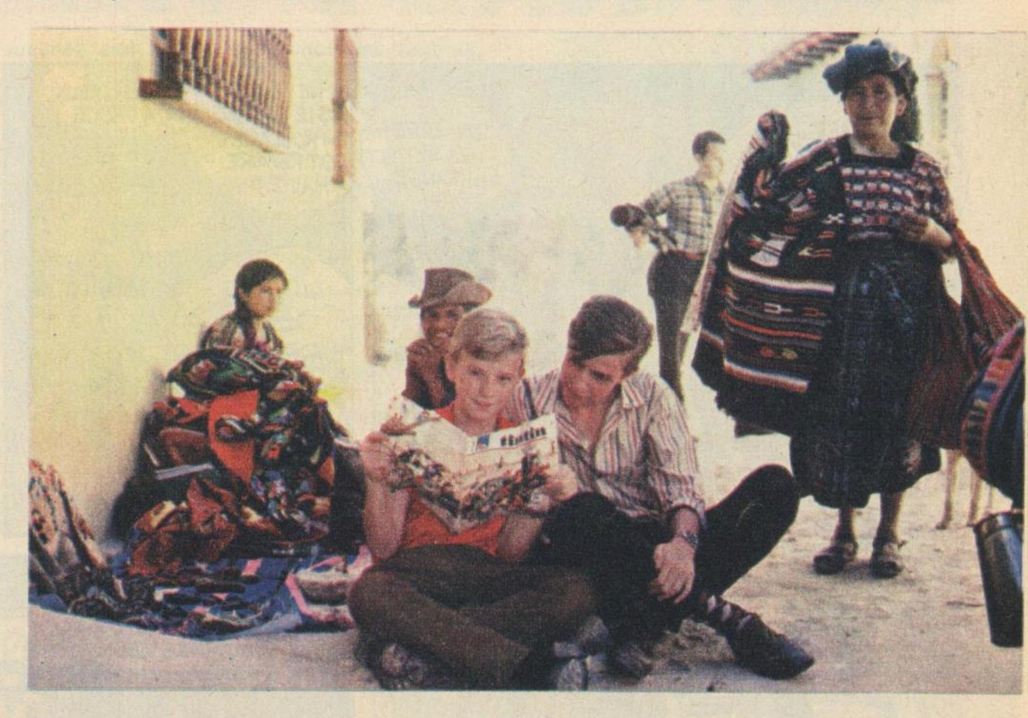
Le sauna et la maisonnette en pierre (derrière la petite fille). Tous les membres de la famille s'y rendent chaque jour.

lui, j'irai rendre visite à un vieil Allemand qui scie des planches d'acajou depuis 25 ans et se demande encore si la guerre 1939-1945 est bien terminée. Ensuite, je découvrirai les temples de Ceibal et les merveilleuses pyramides de Tikal que les touristes peuvent d'ailleurs atteindre directement en avion, puisqu'un terrain d'atterrissage y a été ouvert au bulldozer. C'est un archéologue suisse, Georges Guillemin, qui dirige les fouilles. Depuis 12 ans il dégage les temples mayas et les pierres à sacrifices humains engloutis sous la végétation

(A SUIVRE)

Texte et photos :
Mathieu PASQUET

Deux lecteurs français de Buenos Aires rencontrés à Chichicastenango. De gauche à droite Christophe et Philippe Delbos.



Sur la mer des Caraïbes, j'allais découvrir des Noirs originaires des Antilles et amenés autrefois au Guatemala par les pirates.

LE GUATEMALA, PAYS DU CHEWING-GUM

Savez-vous que la quasi totalité de la production mondiale de chewing-gum est localisée dans le Peten ?
On pourrait écrire un roman sur les chicleros, ces pauvres hères qui, comme les seringueros d'Amazonie, passent leur vie dans la forêt, dans des conditions de vie épouvantables.
En effet, leur problème est à peu près le même. Les seringueros font des incisions dans l'écorce de l'hévéa pour en extraire une résine qui est à la base du caoutchouc, et les chicleros incisent le sapotillier pour obtenir une résine appelée chicle. Ces blocs de résine solidifiée sont transportés à dos d'hommes depuis les campements de la jungle jusqu'à la piste et ensuite en camions jusqu'au Honduras britannique où ils sont exportés aux Etats-Unis. Là ils sont simplement parfumés et emballés... pour être ensuite mis en vente à Guatemala ciudad notamment. Les chicleros m'ont fait goûter du chicle brut et m'en ont d'ailleurs offert un bon kilo. J'ai de quoi chiquer jusqu'à la fin de mes jours...



Dans le petit musée installé près des fouilles de Tikal, j'ai retrouvé « L'Homme à l'Oreille cassée »...

BERNARD PRINCE

par Hermann + Greg



Nos amis ont une nouvelle fois échappé aux pillards mais Jordan est blessé et supporte





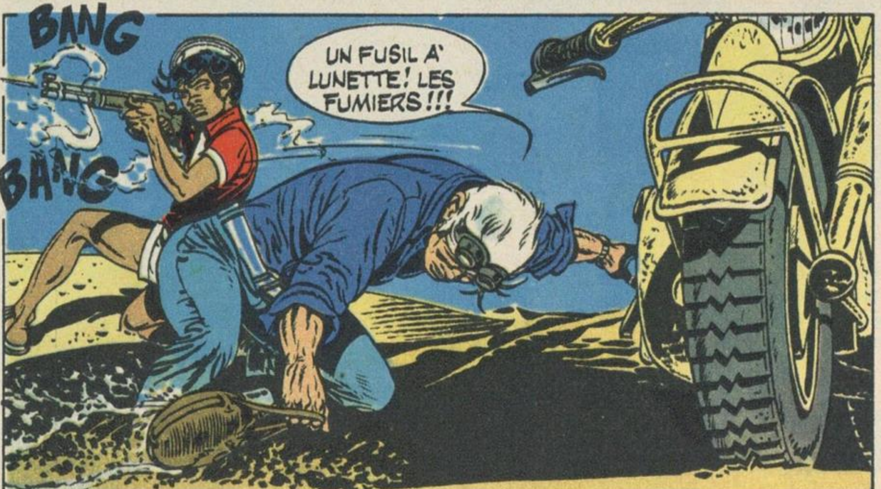














L'OASIS EN FLAMMES

mal les chocs. Bernard décide de regagner la mer par le défilé des sables hurlants.















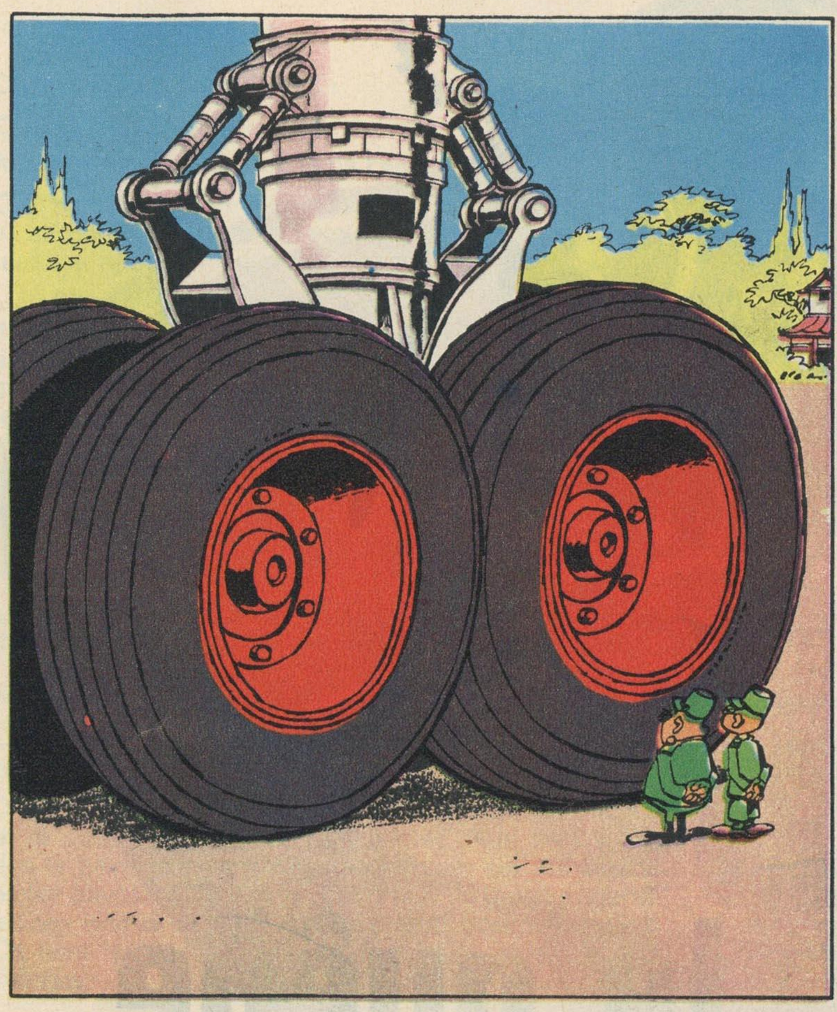




A SUIVRE

TAKA  TAKATA

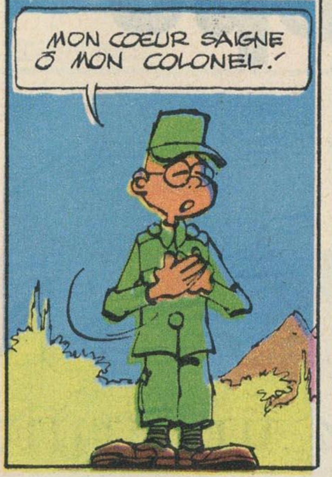
PAR JO-EL AZARA • SCÉNARIO VICQ









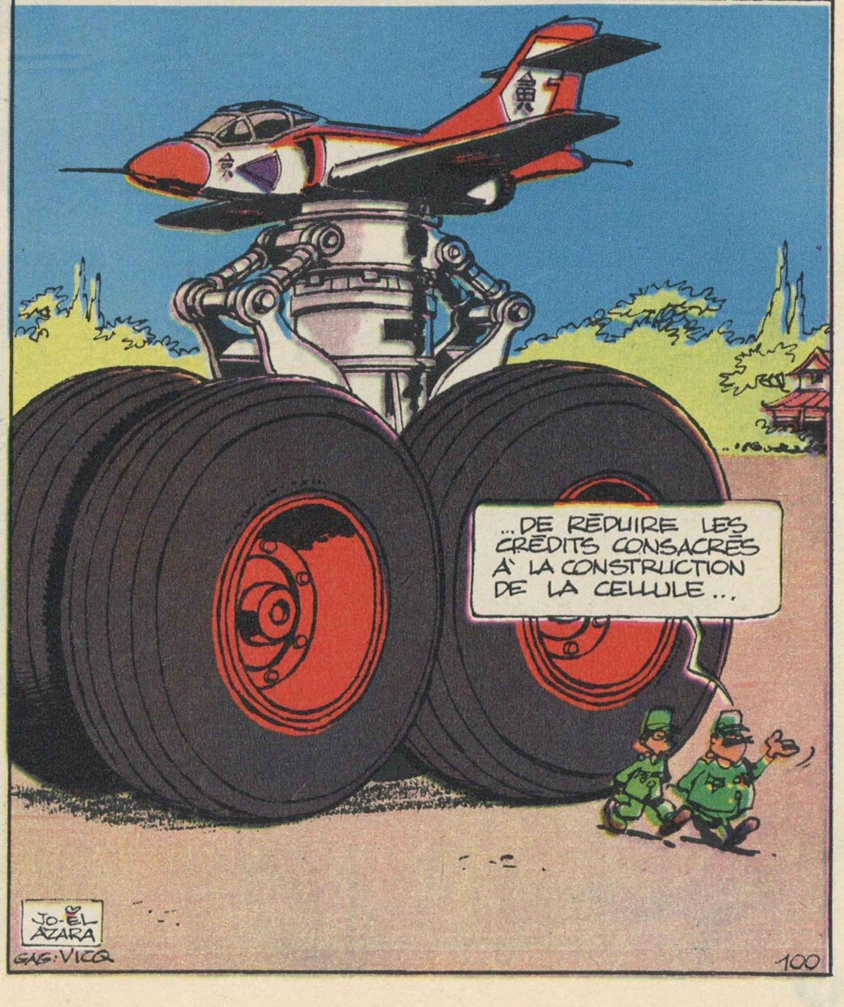














la guêpe

Vous passez vos vacances à la campagne et vous mangez un fruit succulent... Aussitôt vous êtes assailli par des insectes qui veulent partager votre fruit... Prenez garde! Ce sont des guêpes germaniques !



CLASSIFICATION

Insectes hyménoptères.

CARACTERES GENERAUX :

Quatre ailes membraneuses croisées l'une sur l'autre.

Aiguillon situé à l'extrémité de **l'abdomen.**

Cet aiguillon communique avec une glande à venin et se comporte comme l'aiguille de la seringue à injections hypodermiques des médecins.

L'aiguillon est taillé en dents de scie. Une fois introduit dans la peau, les dents de l'aiguillon s'incrustent dans la chair. L'insecte est prisonnier et pour se dégager il s'arrache l'aiguillon et meurt. Les adultes ont les **mandibules** très développées, les mâchoires et les lèvres allongées.

Les **larves** ont des pièces buccales conformées pour **la succion ou la mastication.**

HABITAT :

Les guêpes vivent en société, soit en terre, soit dans des nids aériens. On en connaît plusieurs espèces.

MŒURS :

Certaines guêpes pratiquent la castration des ouvrières par sous-alimentation.

D'autres vivent solitaires, mais toutes sont carnivores et se nourrissent d'insectes nuisibles. Pour les trouver dès le printemps, il faut les rechercher sur les saules et les peupliers en fleurs. Un rayon de soleil apparaît et ces arbres sont enveloppés d'un bourdonnement. Ce sont les guêpes qui viennent boire le nectar des châtons.

REPRODUCTION :

Chez certaines espèces solitaires, comme la guêpe potière et autres fouisseuses, la femelle construit quelques cellules isolées ou pond ses œufs dans des trous où elle dépose également un insecte paralysé par sa piqûre. Cet insecte servira de nourriture à la larve.

La guêpe germanique fait son nid en terre. Elle y construit un gâteau avec des pulpes végétales mélangées à de la salive. Ce gâteau ressemble à du papier, car ces guêpes sont incapables de faire de la cire.

Elles ne font pas de miel. Seules les femelles fécondées arrivent à hiverner et créent de nouvelles colonies l'année suivante, les autres meurent.

UTILITE :

Les guêpes se nourrissent d'insectes nuisibles, mais leur piqûre est douloureuse. Si après une piqûre de guêpe germanique, vous vous sentez mal, appelez un médecin, car la piqûre de cet insecte peut être dangereuse.

ESPECES :

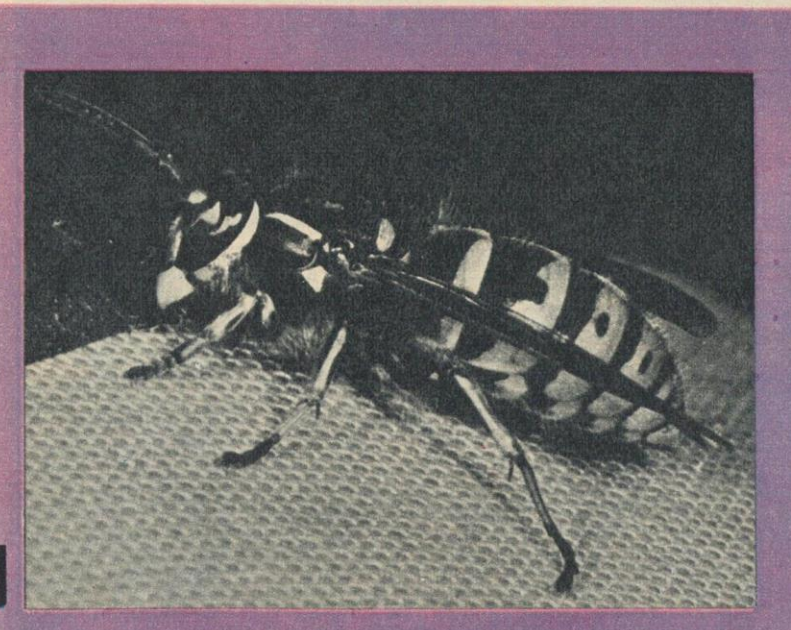
Frelons, scolies, cartonnières vivent en colonies.
La guêpe potière vit isolée.

La guêpe germanique : petite guêpe très connue. C'est elle qui s'acharne sur les fruits. A la campagne, il est parfois impossible de manger un fruit sans être assailli par elle.

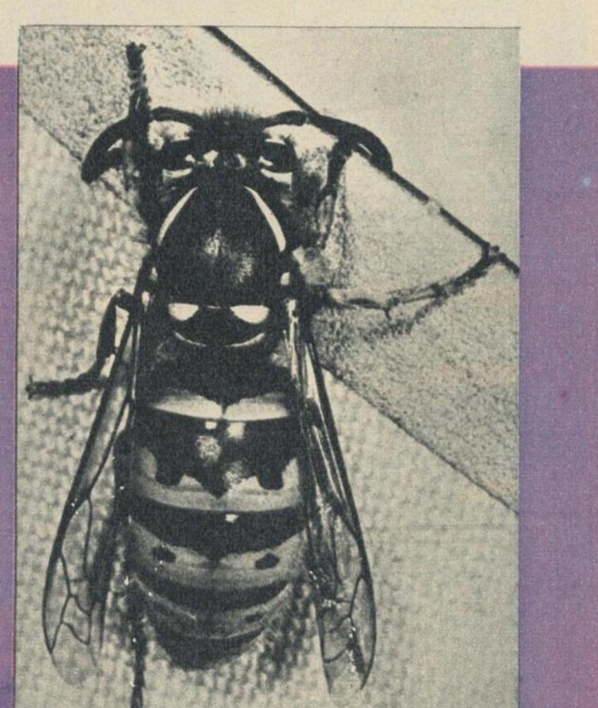
Frelons: Grosses guêpes vivant en société dans un nid fait de débris végétaux ramollis par la salive et réduits en bouillie. Ce nid renferme des gâteaux en papier dans les loges desquels ils élèvent leurs larves. Ils sont très agressifs et dangereux en essaim.

LEGENDES

1. *Vue latérale de la guêpe. L'attache des ailes au thorax est bien visible.*
2. *Vue dorsale de l'insecte. La respiration chez les insectes se fait par l'abdomen. L'air pénètre dans les trachées par les stigmates.*



1



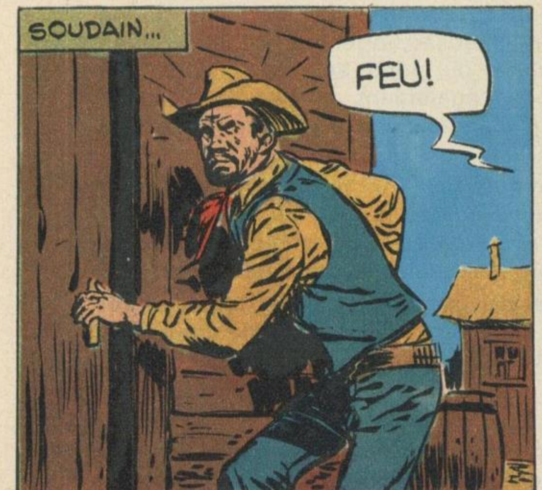
2



DOC SILVER

L & F. FUNCKEN
Y. DUVAL

Un paysan chargé de voler de la dynamite a été trahi. Il est tombé dans

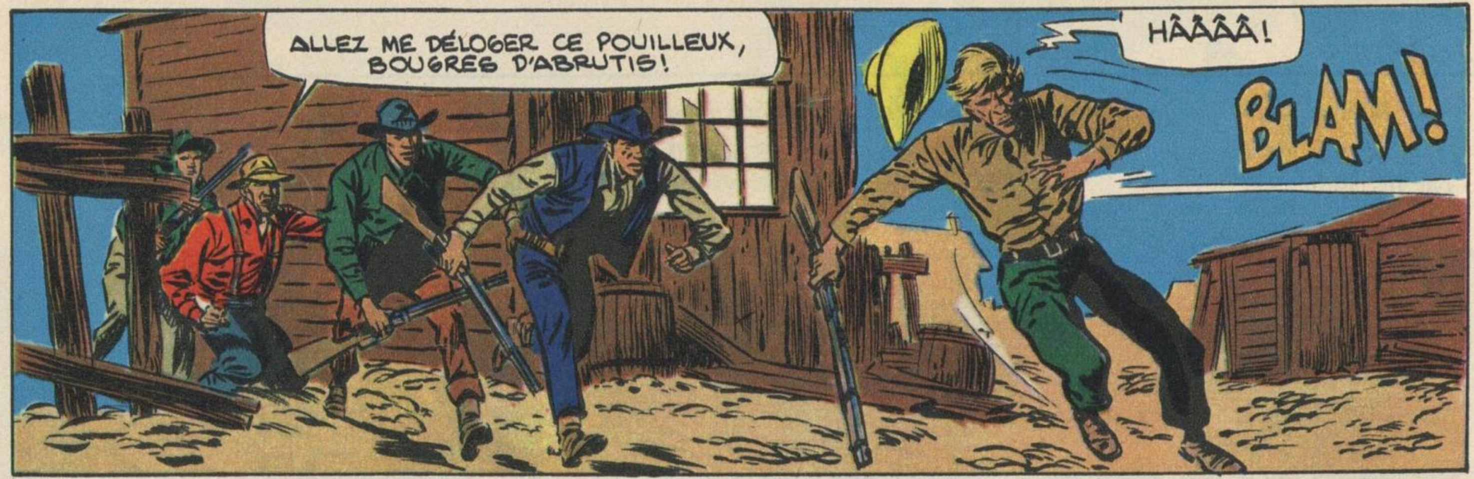


















la vallée de la peur

le piège malgré l'avertissement donné par Doc













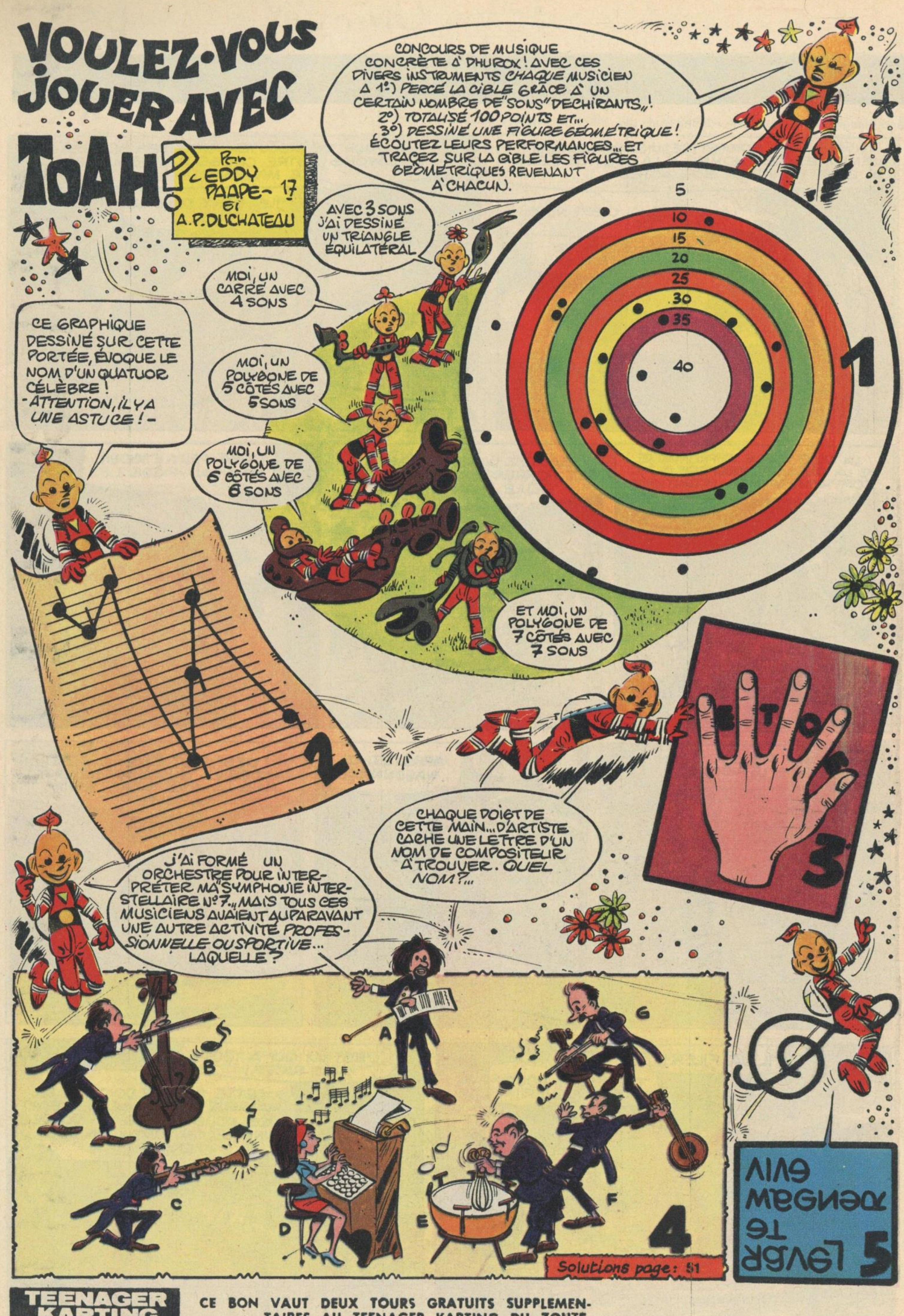








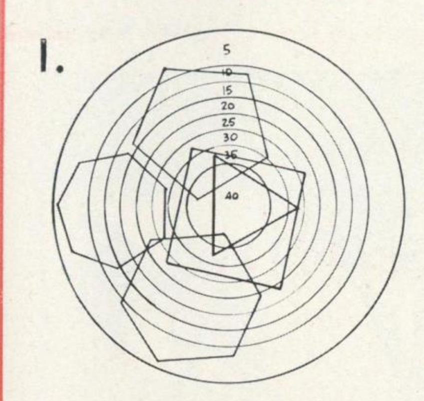
A SUIVRE


VOULEZ-VOUS JOUER AVEC TOAH?
Par EDDY PAAPE- 17 et A.P. DUCHATEAU
CONCOURS DE MUSIQUE CONCRÈTE A DHUROX! AVEC CES DIVERS INSTRUMENTS CHAQUE MUSICIEN A 1°) PERCÉ LA CIBLE GRÂCE À UN CERTAIN NOMBRE DE "SONS" DÉCHIRANTS,,! 2°) TOTALISÉ 100 POINTS ET... 3°) DESSINÉ UNE FIGURE GÉOMÉTRIQUE! ÉCOUTEZ LEURS PERFORMANCES... ET TRACEZ SUR LA CIBLE LES FIGURES GÉOMÉTRIQUES REVENANT À CHACUN.
AVEC 3 SONS J'AI DESSINÉ UN TRIANGLE ÉQUILATÉRAL
MOI, UN CARRÉ AVEC 4 SONS
MOI, UN POLYGONE DE 5 CÔTÉS AVEC 5 SONS
MOI, UN POLYGONE DE 6 CÔTÉS AVEC 6 SONS
ET MOI, UN POLYGONE DE 7 CÔTÉS AVEC 7 SONS
5
10
15
20
25
30
35
40
1
CE GRAPHIQUE DESSINÉ SUR CETTE PORTÉE, ÉVOQUE LE NOM D'UN QUATUOR CÉLÈBRE! -ATTENTION, IL Y A UNE ASTUCE! -
2
CHAQUE DOIGT DE CETTE MAIN... D'ARTISTE CACHE UNE LETTRE D'UN NOM DE COMPOSITEUR À TROUVER. QUEL NOM?...
3
J'AI FORMÉ UN ORCHESTRE POUR INTERPRÉTER MA SYMPHONIE INTERSTELLAIRE N°7... MAIS TOUS CES MUSICIENS AVAIENT AUPARAVANT UNE AUTRE ACTIVITÉ PROFESSIONNELLE OU SPORTIVE... LAQUELLE?
A
B
C
D
E
F
G
4
5
Solutions page: 51

VOULEZ-VOUS JOUER AVEC TOAH?

SOLUTIONS DES JEUX

1.



2. Chacune des 26 lignes de la portée correspond à une lettre de l'alphabet = BEATLES.

3. BEETHOVEN

4. A. Artiste peintre
B Tireur à l'arc
C Tireur au fusil
D Dactylo
E Cuisinier
F Tennisman
G Menuisier (scieur).

5. Les lettres sont placées en tous sens, (parfois majuscules.)

VIVE	)	vive
WAGNER	)	wagner
ET	)	et
RAVEL	)	ravel



Ce journal doit
être vendu
au prix imposé et
ne peut en aucun cas
être compris dans
un portefeuille de lecture
ni être donné en location.

L'hebdomadaire "TINTIN" est édité par les Editions du Lombard.
1 à 11, av. P.-H. Spaak (Place Bara), Bruxelles 7. C.C.P. 1909.16.

Editeur-Directeur : Raymond LEBLANC, 9, av. I. Gérard, Bruxelles 16.
Redacteur-en-Chef : GREG.
Conseil de Rédaction : D. PHILIPPART - G. LEBLANC.
Impression hélio : S.A. PERIODICA



TINTIN DANS LE MONDE
France : DARGAUD S.A., 12 rue Blaise Pascal, 92 - Neuilly s/Seine
Suisse : INTERPRESS S.A., 16 rue Beausejour, 1000 Lausanne.
Hollande : VAN DER HOUT & C°. Van Asch Van Wijckskade 26 bv. Utrecht
Canada : **LES MESSAGERIES, 397 Place de Louvain, Montréal 354, Québec.**
Abonnements : Périodica, 7045 av. du Parc, Montréal 303, Québec.

ABONNEMENTS	Belgique	Canada	Autres pays
3 mois	160,- F	$ 4.00	180,- F
6 mois	300.- F	$ 8,75	350,- F
1 an	590,- F	$ 17,50	700,- F
2 ans	1.150,- F		1.370,- F

* PUBLICITÉ : Tél. 02/22.56.00



MAX l'explorateur

par BARA

